# **TUJIFILM**

**DIGITAL CAMERA** FinePix



使用説明書

このたびは、弊社製品をお買い上げいただきありがとうございます。 この説明書には、フジフイルムデジタルカメラファインピックス30iの 使い方がまとめられています。内容をご理解の上、正しくご使用ください。

本製品の関連情報はホームページをご覧ください。 http://www.fuiifilm.co.ip/ または http://www.finepix.com/

進

本

応用編 撮影 3

4 応用編 再生

オーディオ編 5

6 リモコン応用編

設定

PC接続編

BL00088-100(1)



はじめに4	3 応用編 撮影
カメラの特長/付属品 5	応用編 撮影では 33
各部の名称	撮影モードメニュー一覧
	静止画モード
1 準備編	 □Aオート/□Mマニュアルの切り換え ············· 34
ショルダーストラップを取り付けます 9	撮影メニュー
電池を充電します 10	撮影メニューの操作 35
電池を入れます	<b>↓</b> ストロボ
スマートメディア™を入れます	AUTO オートストロボ36
スマートメディア™を取り出します	<ul><li></li></ul>
レンズカバーの開/閉	↓ 強制発光ストロボ
電源のON/OFF	③ ストロボ発光禁止
日時を合わせます	S* スローシンクロ ······ 38
別売のACパワーアダプターを使う20	** セルフタイマー
MIDEOTION ON TO TO THE EXTENSION OF THE	べルパーティー
2 基本編	<b>-</b> ボイスメモ ······ 42
静止画モード	🗷 アカルサ(露出補正) 44
···	№ ホワイトバランス( 光源選択 ) 45
撮影してみましょう(	音声/動画モード
域影り能性数に	<u>☆ ムービー(動画)</u>
	型 ボイスレコーダー ······· 49
<ul><li>♥マクロ(近距離)</li></ul>	
<u> </u>	4 応用編 再生
再生モード	応用編 再生では 51
▶画像を見るには(再生) 28	再生モードメニュー一覧 51
再生ズーム	動画再生
マルチ再生	ボイスメモ再生 54
! 画像を消すには(1コマ消去) 31	ボイスレコーダー再生

再生メニュー	
<ul> <li>前 消去 1コマ・全コマ/フォーマット</li> <li>スマートメディア™の誤記録防止について …</li> <li>前 法 オーディオ</li> <li>凸 プリント予約( DPOF)について</li> <li>凸 ブリント予約 日付設定</li> <li>□ プリント予約</li> </ul>	59 60 62
5 オーディオ編	
リモコンの接続 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	68 69 69 70
6 リモコン応用編	
撮影でリモコンを使う 再生でリモコンを使う ボイスレコーダーでリモコンを使う	75
7 設定編	
各種設定編では/各種設定メニューの操作	79
SET - UP	8 1
SET - UPメニュー一覧 ······	8 1
SET - UPの操作	81

パワーセーブ ………………………… 82

### 8 PC接続編

PC( パソコン )接続編では	83
カメラをパソコンに初めて接続する際は	83
カードリーダー機能について	83
PCカメラ機能について	83
カードリーダー接続方法 ······	84
PCカメラ接続方法	86
パソコンと接続を切るには(必ず行ってください)…	88

システムアップ機器(別売) 90 その他 別売アクセサリーの紹介 91 使用上のご注意 93 電源についてのご注意 94 使用できる電池 94 同梱のバッテリーチャージャーについてのご注意 95 同梱のバッテリーチャージャーの主な仕様 96 ACパワーアダプターについてのご注意 96 スマートメディア™についてのご注意 97 警告表示 99 数世とお考えになる前に 102 まな仕様 105 用語の解説 108

-	
4	

	4	
١		

	J	
٦		



ь.		
113		
	н	

7	•	
ı	n	
ı	U	

	•	

### はじめに

▶ご使用の前に必ず別冊の「安全上のご注意」をお読みください。

#### 撮影の前には試し撮りを

大切な撮影( 結婚式や海外旅行など)をするときには、必ず試し撮りをし、画像を再生して撮影されていることを確認してください。

\*本製品の故障に起因する付随的損害(撮影に要した諸費用および撮影により得るであろう利益の喪失など)については補償いたしかねます。

#### 著作権についてのご注意

あなたがデジタルカメラで記録したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますのでご注意ください。また、著作権の目的となっている画像やファイルの記録されたメモリーカード(スマートメディア)の転送は、著作権法の規定による範囲内で使用する以外はご利用いただけませんので、ご注意願います。

#### 液晶について

液晶パネルが破損した場合、中の液晶には十分に注意してください。 万一以下の状態になったときは、それぞれの応急処置を行ってください。

- ●皮膚に付着した場合:
- 付着物をふき取り、水で流し、石けんでよく洗浄してください。 ●目に入った場合:
- されいな水でよく洗い流し、最低15分間洗浄したあと、医師の診断を受けてください。

#### 飲み込んだ場合:

水でよく口の中を洗浄してください。大量の水を飲んで吐き 出したあと、医師の手当を受けてください。

ラジオ、テレビなどへの電波障害についてのご注意

- ●本製品は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI) の基準に基づくクラスB情報技術装置です。本製品は、家庭 環境で使用することを目的としていますが、本製品がラジオ やテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を 引き起こすことがあります。使用説明書に従って正しい取り 扱いをしてください。
- ◆本製品を飛行機や病院の中で使用しないでください。 使用した場合、飛行機や病院の制御装置などの誤作動の原因 となることがあります。

#### 製品の取り扱いについて

本製品は、精密な電子部品で構成されておりますので、画像記録中にカメラ本体に衝撃を与えると、画像ファイルが正常に記録されないことがありますのでご注意ください。

#### 商標について

- ●iMac、Macintoshは、Apple Computer, Inc.の商標です。
- Windowsは、米国 Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。
- Smart Mediaは株式会社 東芝の商標です。
- ◆その他の社名と商品名は各社の商標または登録商標です。

## カメラの特長 / 付属品

#### カメラの特長

- ●音楽プレーヤー機能
- ●コンパクト軽量ボディ
- ●短い起動時間、撮影間隔で軽快な操作感
- ●有効画素数 200万画素
- ●記録画素数 最大1600×1200(192万)ピクセル
- ●高精度でワイドレンジな調光が可能なオートストロボ内蔵
- ◆なめらかな(多段階)デジタルズーム機能(メガピクセル時約1.25倍)/再生ズーム機能(最大5倍)
- 広範囲な撮影領域(マクロ撮影機能付き)
- ●バランスの良い構図での撮影ができるベストフレーミング機能
- ●動画撮影可能(320×240ピクセル、音声付き)
- 撮影情報の記録に便利なボイスメモ機能
- ●音声記録ができるボイスレコーディング機能
- ●笑い声などに反応してシャッターが切れるパーティー モード
- ●USB接続により簡単・高速に画像ファイル転送が可能(付属のインターフェースセット使用)。
- デジタルカメラの業界統一規格DCF\*準拠
  - \* DCFは電子情報技術産業協会( JEITA )で制定された規格「Design rule for Camera File system」の略称です。

#### 付属品

単3形ニッケル水素電池 HR-AA(2本)



ショルダーストラップ(1本)



リモコン(1個)



ヘッドホン( 1個 )



バッテリーチャージャー BC-NHS(1個)

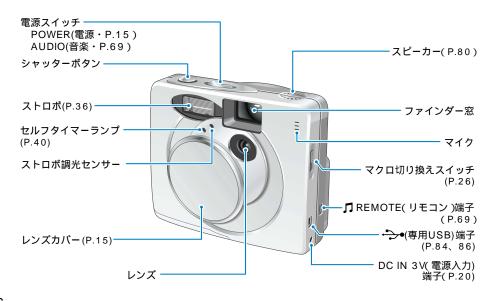


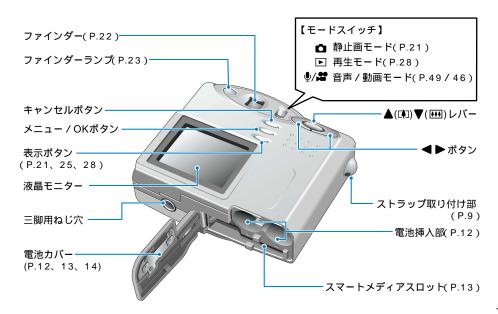
USBインターフェースセット(1式)

- ·CD-ROM: Software for FinePix MP(1枚)
- ・専用USBケーブル(1本)
- ・ソフトウェア取扱ガイド(1部)

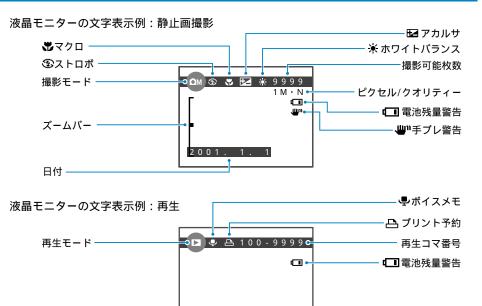
使用説明書(本書1部) 安全上のご注意(1部)

保証書(1部)





### 各部の名称

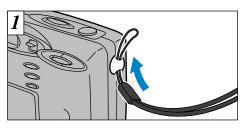


2001. 1. 1

R

日付-

## ショルダーストラップを取り付けます



ストラップの小さい方の輪を、ストラップ取り 付け部に通します。

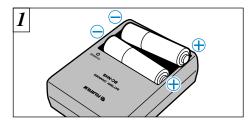


次に大きい方の輪の端を、小さい方の輪の中に 通して引っ張ります。

## 電池を充電します

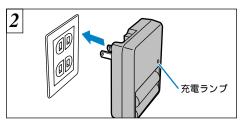
### 充電できる電池

単3形ニッケル水素電池 HR-AA:2本(付属)



バッテリーチャージャー/充電器(BC-NHS)に充電式電池を、表示に従って正しくセットします。

- ! 必ず指定の電池(弊社製)をご使用ください。指定外の電池(マンガン乾電池・アルカリ乾電池・リチウム電池)を充電すると、電池の破裂・液もれにより、火災・けがの原因になったり、周囲を汚損する恐れがあります。
  - \*電池作動可能枚数/時間については107ページを ご参照ください。
- ! ニッケル水素電池は電極に汚れがあると充電できない場合があります。念のため充電前に電池の電極、充電器の端子を乾いたきれいな布などで清掃することをおすすめします(特に初めて充電されるときには電極と端子を清掃したあと、充電器への電池の脱着を数回繰り返した上で充電を開始することをおすすめします)。
- ♪ 新しい電池と使用した電池を、混ぜて充電しないでください。



充電器を電源コンセントに差し込み充電します。 約5時間で充電が完了し、充電ランプが消灯し ます。使用しないときはコンセントから抜いて ください。

- ! 工場出荷時に同梱のニッケル水素電池はフル充電されていません。お使いになる前に必ず充電してください。お買上げ時や長い間使用していなかった電池は、十分に充電されないこと(電池残量警告がすぐに表示されて、電池作動可能枚数/時間が少ない場合)があります。これは電池の特性によるもので故障ではありません。充電して使用することを3~4回繰り返すと十分に充電できるようになり、電池作動可能時間が長くなります。
- ! ニッケル水素電池の容量が残っている状態で充電を繰り返すと「メモリー効果」が発生して早めに電池 残量警告が出ることがあります。最後まで使いきってから充電することで正常な状態に戻ります。
  - \* メモリー効果:電池の容量が見かけ上低下したような特性を示す現象

! 使いきったニッケル水素電池(1700mAh)の充電時間は約5時間です。別売の急速充電器を使用すると充電時間を短縮できます(→91ページ)。

## 電池を入れます

#### 使用する電池

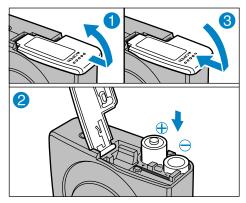
単3形二ッケル水素電池 HR-AA:2本

- √ 撮影の際は予備として、充電済みのニッケル水素電池のご用意をおすすめします。
- ・種類の違う電池や、新しい電池と使用した電池を混ぜて使用しないでください。
- リチウム電池やマンガン乾電池、二カド電池は使用できません。

### アルカリ乾電池について

アルカリ乾電池は緊急用としてのみお使いいただけます。お使いになる場合には、次の点にご注意ください。

- ●電池の電極をきれいな布などで清掃することをおすすめします。
- ●必ず液晶モニターをOFFにして(→25ページ)からご使用ください。マクロ撮影やデジタルズーム 撮影、ムービー撮影では使用できません。
- ●電池作動可能枚数/時間は制限されます。電池の メーカーや温度環境により電池作動可能枚数/時間は変わり、+5 以下では撮影または音楽再生 できないことがあります。
- ●液晶モニターOFFで使用するため、電池残量警告 が表示されずに電源が切れます。



- ●電池カバーをスライドさせて開けます。
- ②電池を表示に従って正しく入れます。
- 3電池カバーを閉めます。
- ♪電池カバーに無理な力を加えないでください。
- ! 電池カバーを開閉するときは、電池を落とさないように注意してください。

### スマートメディア™を入れます

### スマートメディア™(別売)

スマートメディアは必ず3.3 V仕様をお使いください。

- ●MG-4SB(4MB) ●MG-16SW(16MB:ID付き)
- ●MG-8SB(8MB) ●MG-32SW(32MB:ID付き)
- ●MG-16SB(16MB)●MG-64SW(64MB:ID付き)
- MG-32SB( 32MB ) MG-128SW( 128MB:ID付き )



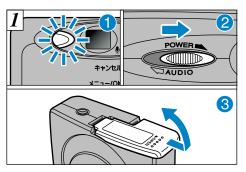
- ! ライトプロテクトシールがはられていると、記録、 消去ができません(⇒59ページ)。
- ! 本カメラでの動作保証は弊社製スマートメディアの みとなります。
- ₹ 3.3 V仕様品の中には「3 V」または「ID」という表示のものがあります。
- ! スマートメディアについてのご注意は97、98ページをご参照ください。

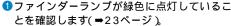
オーディオ機能を使用するにはID付きスマート メディアが必要です。



- 1電源が切れていることを確認します。電池カバーを上面にし、スライドさせて開けます。
- スマートメディアスロットにスマートメディアを確実に奥まで差し込みます。
- 3電池カバーを閉めます。
- √ 電源が入った状態で電池カバーを開けると、スマートメディア情報保護のため電源が切れます。
- √ スマートメディアの向きが間違っていると奥まで入りません。また、無理な力を加えないでください。

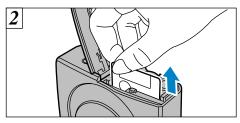
### スマートメディア™を取り出します





- 2電源を切ります。
- ③必ず電池カバーを上面にして、スライドさせて開きます。
- 電源のON/OFFについては15ページをご参照ください。

電池カバーは、絶対に電源を入れたまま開けないでください。スマートメディア、または画像ファイルが破壊されることがあります。



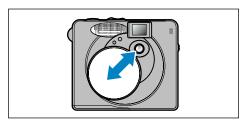
電池を落とさないように気をつけて、スマート メディアをつまんで取り出します。

! スマートメディアを保管するときは、必ず専用の静電気防止ケースに入れてください。

画像のプリントとパソコンへの取り込みについて

- ●プリントするときは、62、90ページをご参 照ください。
- ●パソコンに画像を取り込むには、83~89ページをご参照ください。

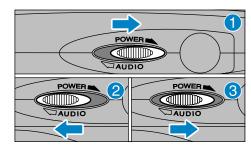
### レンズカバーの開/閉



レンズカバーを斜めにスライドして開/閉します。

レンズカバーはロックされるまでスライドさせます。レンズカバーを開けたときにレンズ部に触れないでください。

### 電源のON/OFF



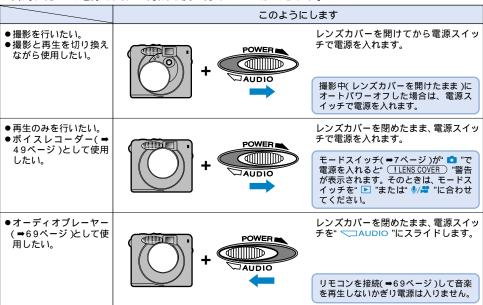
- ①電源スイッチを"POWER "側にスライドすると電源を入/切できます。
- ②電源スイッチを" ◯ AUDIO "側にスライドすると、オーディオプレーヤーとして使用できます。
- ③音楽を聴かないときは、電源スイッチを中央の位置に戻してください。
- ・電源スイッチが ──AUDIO "になっているとカメラ として機能しません。

### オートパワーオフについて

約2分間操作しないと必ず自動的に電源を切り、消費電力を抑えます。本機能をOFFにすることはできません。だだし、パーティーモード撮影中(⇒41ページ)、ボイスレコーダー録音中(⇒49ページ)/再生中(⇒56ページ)、USB接続中(⇒83ページ)はオートパワーオフしません。

### 電源のON/OFF

目的に応じて電源を入れる方法を使い分けることができます。



電源を入れるとファインダーランプ(緑)が点灯します。日付がクリアされている場合は、確認画面が表示されます。

○K: 日付設定画面になります(→19ページ)。(キャンセル): 静止画、音声/動画または再生モードになります。

♪ 日付を設定しないと電源を入れるたびに確認画面が表示されます。

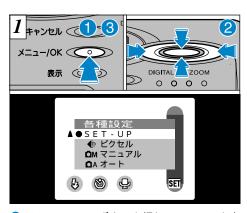


電源を入れ電池容量表示を液晶モニターで確認 します。

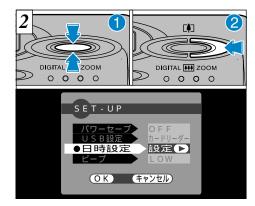
- ①電池の容量は十分です(表示なし)。
- ②電池の容量が少なくなっています。新しい電 池を準備してください。
- ③電池の容量がありません。ただちに表示が消えて動作を終了します。電池を交換してください。

√電池が消耗している場合、液晶モニターをONにできないことがあります。

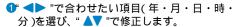
## 日時を合わせます



- ②\* **◆▶** "で" 题 各種設定 "を選び、" **▲▼** "で " SET - UP "を選びます。
- ❸ メニュー/OK "ボタンを押します。



- **1** SET UP( セットアップ )画面が表示されます。" ▲▼ "で" 日時設定 "を選びます。
- 2 \* ▶ "を押します。
- . 経種設定 "について、詳しくは78ページをご参照ください。
- ! 設定した日時は、ACパワーアダプターを接続または電池を入れて10分以上経過していれば、カメラから両方とも取り外しても約12時間保持されます。



- ②合わせ終ったあと、" メニュー/OK "ボタンを 押して設定します。
- ! ▲ "または" ▼ "を押し続けると数字が連続して変わります。
- ∮ 時刻表示で" 1 2:0 0:0 0 "を越えると、自動的に AM/PMが切り換わります。
- ₹ 秒は設定できませんが、時刻を正確に合わせたいときは、時報のゼロ秒時に"メニュー/OK"ボタンを押します。



SET - UP画面に戻りますので、"メニュー/OK" ボタンを押して、設定を終了します。

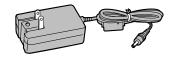
日付がクリアされていて" ②氏 "を選んだ場合、 SET - UP画面に戻らず静止画、音声/動画また は再生モードになります。

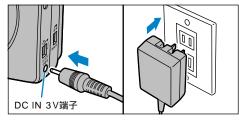
## 別売のACパワーアダプターを使う

### ACパワーアダプター(別売)

必ず、弊社製「ACパワーアダプター AC-3V」を お使いください(⇒91ページ)。

ファイル転送中( USB接続 )など、電源が切れて は困るときに使用します。また、電池の消耗を 気にせず撮影・再生することができます。





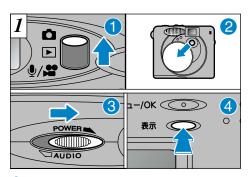
カメラの電源が切れていることを確認します。 ACパワーアダプターの接続プラグを"DCIN 3V"端子に差し込み、次に電源コンセントに差 し込みます。

- ! ACパワーアダプターについてのご注意は96ページをご参照ください。

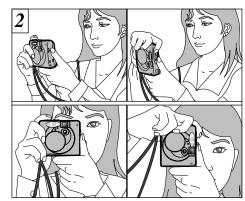
ACパワーアダプターを接続しても、ニッケル水素電池の充電はできません。ニッケル水素電池の充電には付属の充電器(→10ページ)か、別売の充電器(→91ページ)が必要です。

## 2 基本編

## ฿៤両モード 撮影してみましょう( ♬A オート撮影 )



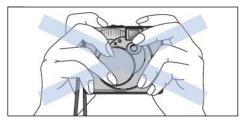
- ①モードスイッチを" "に合わせます。
- ②レンズカバーを開けます(➡15ページ)。
- 3電源を入れます( ➡15ページ)。
- ●ファインダー撮影(マクロ撮影を除く)では"表 示 "ボタンを押して、液晶モニターをOFFに します(→25ページ)
- ●撮影可能距離:約60cm~無限遠
- !" (! CARD ERROR) " (! WRITE ERROR) " (! READ ERROR "(!CARD NOT INITIALIZED)"が表示された場合は、99、 100ページをご覧ください。



ショルダーストラップを肩に掛けます。両脇を 締め、両手でカメラを構えます。

- ! 近距離撮影ではマクロに設定してください(→26ペー
- ! 消費電力を抑えるにはファインダー撮影(液晶モニ ターOFF)をおすすめします。
- √ 撮影するときカメラが動くと、画像がブレる原因に なります。特に暗い場所で撮影する場合は、手ブレ

### 静止画モード 撮影してみましょう( □A オート撮影)



レンズやストロボ、ストロボ調光センサーに指やストラップが掛からないようにしてください。





- 液晶モニターまたはファインダーを使って、被 写体をねらいます。
- ! 撮影範囲を正確に合わせたい場合は、液晶モニターを使った撮影をおすすめします。
- ! 明るい屋外や薄暗いシーンなどでは、液晶モニターで被写体が確認しにくいことがあります。その場合、ファインダーの使用をおすすめします。
- ! 指やストラップが掛かると、適正な明るさ(露出)で 撮影ができないことがあります。
- ノンズが汚れていないか確認してください。汚れている場合は93ページを参照してレンズをきれいにしてください。



シャッターボタンを押すと、"ピッ"と音が鳴り撮影されます。続いて画像が記録されます。

- ♪ シャッターボタンを押した瞬間から、一瞬遅れて撮影されます。
- ! ストロボ充電中はファインダーランプが橙色に点滅します。液晶モニターがONの場合は一瞬黒い画面になる場合がありますが、異常ではありません。
- ・電池の残容量が少ない場合、ストロボ充電時間が長くなることがあります。
- ! 被写体(画像の細かさなど)によって記録されるファイル量が一定ではないため、撮影可能枚数が減らないか2コマ減る場合があります。
- ♪警告表示については、99~101ページをご参照く ださい。

#### ファインダーランプ表示について

	, , , , ,	プププスがに DVIC
色	状 態	内 容
緑	点灯	準備完了
楈	点灯	スマートメディアに記録中
恒	点 滅	ストロボ充電中
赤	点滅	●スマートメディアについての警告 未挿入、未フォーマット、フォーマット異常、ライトプロテクトシールがはられている、空き容量がない、スマートメディア異常 *液晶モニターONでは、液晶モニターに詳しい警告が表示されます(■99~101ページ)。

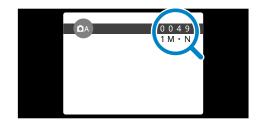
画像記録中はファインダーランプが橙色に点灯し、撮影することはできません。また、画像記録中は電源を切ったり、電池カバーを開けないでください。ファイルが破壊されることがあります。

### 静止画モード 撮影してみましょう( □A オート撮影 )

#### 撮影可能枚数について

液晶モニターに撮影可能枚数が表示されます。

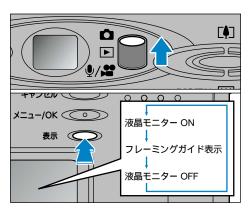
- ♪ ピクセル(画像サイズ)/クオリティー(圧縮率)の変更は、79ページをご参照ください。
- ♪ 工場出荷時設定は、1M( ピクセル ), N( クオリティー : NORMAL )です。



スマートメディア™標準撮影枚数 撮影枚数は被写体により多少の増減があります。また、撮影枚数はスマートメディアの容量が大きくなるほど、標準枚数との差が大きくなる場合があります。

ピクセル (記録画素数)	2M 1600×1200 (192万)			1M 1280×960 (約123万)		VGA 640×480 (約31万)
クオリティー	FINE	NORMAL	BASIC	FINE	NORMAL	NORMAL
画像1枚のファイルサイズ	約770KB	約390KB	約200KB	約620KB	約320KB	約130KB
MG-4S( 4MB )	4	9	19	6	12	30
MG-8S(8MB)	10	19	39	12	25	61
MG-16S(16MB)	20	39	75	25	49	122
MG-32S( 32MB )	41	79	152	50	99	247
MG-64S(64MB)	82	159	306	101	198	497
MG-128S(128MB)	166	319	613	204	398	997

### 静止画モード ベストフレーミング機能



モードスイッチが" **○** "静止画モードで設定できます。

"表示"ボタンを押すごとに液晶モニターの表示が切り換わります。"表示"ボタンを押して"フレーミングガイド"を表示します。

! フレーミングガイドは画像に記録されません。

縦横3分割フレームのラインは、縦横の記録画素数の3分割の目安です。プリントすると3分割の位置から少しずれる場合もあります。

#### 縦横3分割フレーム

主要な被写体を縦横の交点に配置したり、横の ラインに地平線や水平線を合わせて使用します。 被写体の大きさやバランスを見ながら、意図的 な構図で撮影できます。



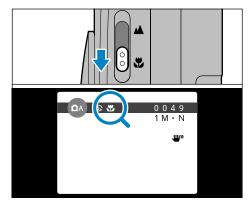
## 静止画モード ♥ マクロ(近距離)

マクロを設定すると近距離撮影ができます。 また、ストロボが AUTO "または" ① 赤目軽減 " のときは自動的に" ③ 発光禁止 "に設定されます。

●撮影可能距離:約8cm~約15cm

- ! カメラの横幅(約8.5cm)を目安に、被写体との距離を必ず約8cm~約15cmにしてください。撮影範囲外ではピントが合いません。
- ! ストロボを発光させる場合はメニューを表示して、 \*\*\* 強制発光 "または" S\*\* スローシンクロ "に設定してください(37~38ページ)。ただし、適正な明るさ(露出)で撮影できない場合があります。
- ♪ 暗い場所で撮影する場合は、手ブレ防止のため三脚の使用をおすすめします。

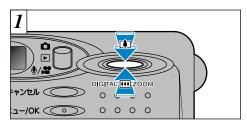
マクロでファインダーを使うと、ファインダー窓とレンズの位置が違うため、実際に見える範囲と写る範囲にズレが生じます。そのため、液晶モニターを使った撮影をおすすめします。



マクロに切り換えるには、マクロ切り換えスイッチを止まる位置までスライドします。

- " ♥"側:液晶モニターに" ♥"が表示され、近距 離撮影ができます。
- "▲"側:マクロが解除され、通常の撮影ができます(➡21ページ)。
- ! 液晶モニターが自動的にONになります。
- ! 液晶モニターをOFFにすることはできません。
- マクロを解除しても液晶モニターはONの状態のままです。

### **静止画モード デジタルズーム**



ピクセル(画像サイズ)設定が" IM " VGA "ではデジタルズームができます。ただし、液晶モニターを使用した撮影でのみ有効です。

被写体を大きく写したいときは、"▲"(¶望遠) を押します。広い範囲を写したいときは、"▼" (Щ広角)を押します。 2 0 0 4 9 1 M·N

液晶モニターには"ズームバー"が表示されます。

●デジタルズーム焦点距離(35mmカメラ換算)

1M:約38mm~約49mm相当ズーム倍率約1.3倍

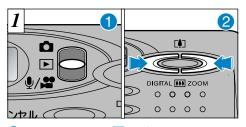
VGA :約38mm~約95mm相当

ズーム倍率 約2.5倍

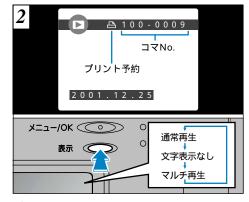
!" [2M] "ではデジタルズームはできません。

! ピクセル(画像サイズ)設定の変更について詳しくは 79ページをご参照ください。

### 再生-ド ▶ 画像を見るには(再生)



- ①モードスイッチを" ▶ "に合わせます。
- ②" ▶"順送り、" ◀"逆送りで画像を見ることができます。



プリント予約(➡62ページ)した場合、" ♣ "が表示されます。また、"表示"ボタンを押すたびに液晶モニターの表示が切り換わります。

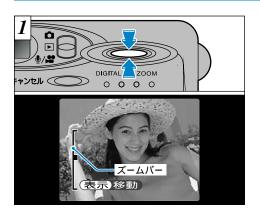
! 液晶モニターの明るさの調節について詳しくは78、 80ページをご参照ください。

! モードスイッチを" ▶ "に合わせたときは、最後に 撮影した画像が再生されます。

再生できる静止画について

本機で記録した静止画、または弊社製デジタルカメラ FinePixシリーズ、CLIP-IT80/50、DS-30/20/10およびDS-260HD/250HD/230HD、あるいはそのほかのDCF対応カメラで、3.3V仕様のスマートメディアに記録した静止画(非圧縮を除く)が再生できます。

### 再生モード 再生ズーム



1コマ再生中に" ▲▼ "を押すと、静止画をズームします。このとき" ズームバー "が表示されます。

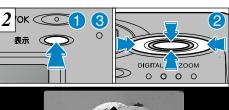
#### ●ズーム倍率

2M 1600×1200ピクセル画像:最大5倍

1280× 960ピクセル画像:最大4倍

VGA 640× 480ピクセル画像:最大2倍

! ズーム中に" **▼** "を押すと、ズームが解除され次の画像に送られます。





ズームしたあとに、

● 表示 "ボタンを押します。

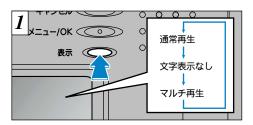
② ▲▼◀▶ を押すと、見える範囲を移動できます。

③もう一度"表示"ボタンを押すとズームに戻り ます。

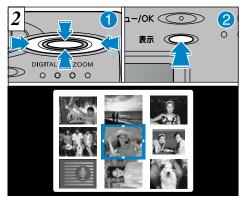
♪"キャンセル"ボタンを押すと画像が等倍に戻ります。
♪ 他機種で撮影された画像は、再生ズームできないことがあります。

撮影後のピント確認などに便利です。

### 再生モード マルチ再生



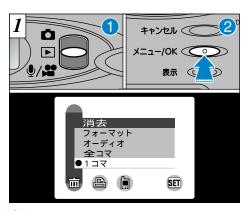
再生中に"表示"ボタンを押すと液晶モニターの表示が切り換わります。"表示"ボタンを数回押してマルチ再生(9コマ)にします。マルチ再生中は文字表示されません。



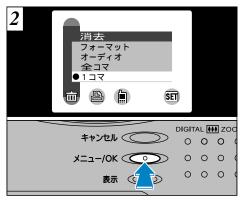
- ▲▼
   "でカーソル( 橙色の枠 )を動かして、コマを選べます。数回" ▲ "か" ▼ "を押すと次のページに切り換わります。
- ②"表示"ボタンを押すと、選択中の画像が大きく表示されます。

✓ メニューを表示中はマルチ再生できません。30 ✓ 再生ズーム中はマルチ再生できません。

## <u> 甦モード画像を消すには(1コマ消去)</u>

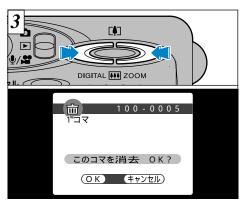


- ①モードスイッチを" ▶ "に合わせます。
- ② メニュー/OK "ボタンを押すとメニューが表示されます。



<sup>. ■</sup>消去 "のメニューについて、詳しくは58ページをご参照ください。

### 再生モード 画像を消すには(1コマ消去)



" ◀▶ "を押して消去したい画像を表示します。



"メニュー/OK"ボタンを押すと、表示している 画像が消去されます。消去が終わると次の画像 が再生され、" このコマを消去 OK? "が表示されま す。

- 【\* (! PROTECTED FRAME) "が表示されるファイルは消去できません。プロテクトした他のカメラで解除してください。
- ! プリント予約されたファイルは"(!DPOF)"が表示され消去できません(➡101ページ)。

消去を続けるには、3からの操作を繰り返します。

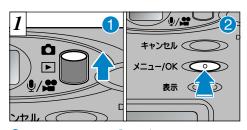
! 1コマ消去をやめたい場合は、"キャンセル"ボタンを押してください。

応用編 撮影では、モードスイッチを" 🗖 "または" ୬/🎥 "に合わせた状態で行えるいろいろな機能をご紹介します。

#### 撮影モードメニュー一覧

モードスイッチ	撮影モード	設定可能撮影メニュー	工場出荷時	共通メニュー	
♪ 静止画モード	□A オート (⇒21、34ページ) もっとも簡単に撮影 ができる用途の広い モードです。	<ul> <li>ストロボ(⇒36ページ)</li> <li>セルフタイマー(⇒39ページ)</li> <li>パーティー(⇒41ページ)</li> <li>ポイスメモ(⇒42ページ)</li> </ul>	AUTO OFF - OFF		
	OM マニュアル (→34ページ) "アカルサ・ホワイト バランス"を設定で きるモードです。		AUTO 0 AUTO	図 各種設定 各種設定につ いで詳しくは 78ページ参照。	
್/☎ 音声/動画モード	ユービー(動画) (➡46ページ) 一回、最長20秒の動 画撮影モードです。	-	-		
	事がイスレコーダー (➡49ページ) 音声録音モードです。	-	-		

### ₿止画モード □Aオート/□Mマニュアルの切り換え



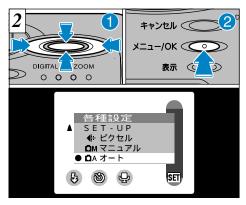
- ①モードスイッチを" ☎ "に合わせます。
- ②" メニュー/OK "ボタンを押して、メニューを 表示します。

#### OA オート

最も簡単に撮影できる撮影用途の広い撮影モー ドです。

#### OM マニュアル

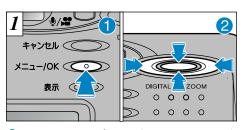
" アカルサ・ホワイトバランス "を設定できる撮 影モードです。



- ① **▲▼** ▼ "で" 图 各種設定 "から" □ A オート " か" □ M マニュアル "を選びます。
- ② メニュー/OK "ボタンを押して決定します。

! ⊕ピクセル、SET - UP、モニター明るさについて、 詳しくは78~82ページをご参照ください。

### 撮影メニュー 撮影メニューの操作



- メニュー/OK "ボタンを押してメニューを表示します。
- ②" ◆ "でメニューを選びます。" ▲ "で設定を変更します。



"メニュー/OK"ボタンを押して決定します。 設定を有効にすると画面上部にアイコンが表示 されます。

<sup>√</sup> 撮影モードにより設定可能撮影メニューは変わります。詳しくは33ページをご参照ください。

### 撮影メニュー 4 ストロボ



- " ☑A・☑M "の撮影モードで設定できます。 撮影の目的に合わせてストロボを使用します。
- ●ストロボ撮影可能距離( ○Aオート時):約0.6m~約3m



### AUTO オートストロボ

一般的な撮影に使用します。撮影状況に応じて、 ストロボが自動的に発光します。

- ! ストロボ撮影をした場合、充電するために映像が消えて黒い画面になることがあります。このときファインダーランプが臀色に点滅します。
- ! 電池の残容量が少ない場合、ストロボ充電時間が長くなることがあります。
- ! 雪のときやほこりの多い環境でストロボ撮影すると、 ストロボの反射で画像に白点が写ることがあります。

! マクロ(近距離)撮影では設定できません。



### ● 赤目軽減ストロボ

暗いところでひとみを自然に撮りたいときに使 用します。撮影状況に応じて、ストロボが自動 的に発光します。

撮影前にストロボがプレ発光し、次に撮影のた めのストロボが発光します。

! マクロ(近距離)撮影では設定できません。





### 5 強制発光ストロボ

窓際や木陰などの逆光撮影、蛍光灯などの照明 の下で適正な色に撮りたいときに使用します。 明るいところでもストロボ撮影が行われます。

#### 赤月現象について

人物を暗いところでストロボ撮影した場合、目が赤く写ることがあります。これは、ストロボの光が目 の中で反射することにより起こる現象です。赤目を起こりにくくするために、赤目軽減ストロボを積極 的にご利用ください。赤目軽減ストロボを使用するとともに、

●撮られる人にカメラの方に視線を向けてもらう●なるべく近づいて撮影する などするとより効果的です。

### 撮影メニュー 4 ストロボ



## ③ ストロボ発光禁止

室内照明を利用しての撮影、ガラス越しの撮影、 舞台や室内競技などのストロボ光が届かない距離での撮影などに使用します。

この場合、オートホワイトバランス(→109ページ)が働き、周囲光の雰囲気を残しつつ自然な色に撮影できます。



S\$ スローシンクロ

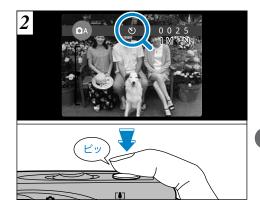
スローシャッターでストロボ発光します。 夜景 と人物をきれいに撮影できます。

- ! 暗い場所でストロボ発光禁止で撮影する場合は、手 プレ防止のため三脚の使用をおすすめします。
- 38 **!** 手ブレ警告については101ページをご参照ください。
- ♪ 明るい撮影シーンでは露出オーバーになることがあります。
- ! スローシャッターになりますので、手ブレ防止のため三脚の使用をおすすめします。

## 撮影メニュー 😮 セルフタイマー



- " ○A "の撮影モードで設定できます。 約10秒間のセルフタイマー撮影です。撮影者自 身を撮影する場合などに使用します。

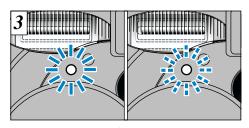


液晶モニターまたはファインダーで被写体をねらい構図を決めます。シャッターボタンを押すとセルフタイマーが開始されます。

- ! セルフタイマーは、次のときに自動的に解除されます。
  - 撮影したとき
  - ●撮影モード、" □A "から他のモードへ切り換えた とき
  - 電源が切れたとき

- レンズの前に立ってシャッターボタンを押さないでください。適正な明るさ(露出)にならないことがあります。
- ∮ シャッターボタンを押すと一瞬画面が消えますが故障ではありません。

### 撮影メニュー 🕲 セルフタイマー



セルフタイマーランプが約5秒間点灯したのち点滅に変わり、さらに約5秒後に撮影されます。



撮影されるまでの間、液晶モニターにカウント ダウン表示されます。

セルフタイマーは撮影ごとに自動的に解除されます。

#### べ パーティー

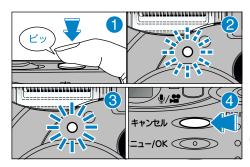
パーティーで盛り上がった際の大きな笑い声や 歓声などに反応して自動的に撮影されるセルフ 撮影です。

- ●パーティー1:大きな笑い声や歓声などに反応してシャッターが切れます。
- ●パーティー2:パーティー1よりも長い時間継続した笑い声や歓声などに反応してシャッターが切れます。 パーティー1でシャッターが切れます。 パーティー1でシャッターが切れ過ぎる場合はこちらのモードをお試しください。
- ! ボイスメモがONになっているとパーティーモードは設定できません。
- ! ボイスメモ(⇒42ページ)・パワーセーブ(⇒82ページ)は無効になります。

電池作動可能時間(同梱電池フル充電時)

液晶モニターON	約60分
液晶モニターOFF	約150分

\* 当社試験条件による作動可能時間です。



- 1シャッターボタンを押すとパーティー撮影が 開始されます。
- 2実行中はセルフタイマーランプが点滅します。
- 3撮影されるときにセルフタイマーランプが点
- 4パーティー撮影を終了するには"キャンセル" ボタンを押します。

灯します。

- ! パーティー撮影を長時間に渡って行う場合は、撮影を開始する前に液晶モニターをOFFにすることをおすめします("表示"ボタンを2回押してください)(→25ページ)。
- ! 撮影状況により赤目に撮影される場合は、ストロボを赤目軽減ストロボにすることをおすすめします(⇒37ページ).

## 撮影メニュー 🚽 ボイスメモ



" □A "の撮影モードで設定できます。 撮影直後にその画像に対して最長30秒間の音声 メモ( コメント )を付けることができます。

●録音形式:WAVE(➡109ページ) PCM記録形式

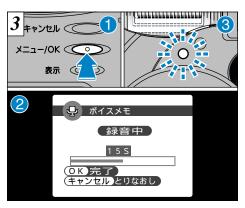
音声ファイルサイズ: 約240KB(30秒録音時)

2 ピップ ボイスメモ 録音スタンパイ 3 0 S OK スタート キャンセル ボイスなし

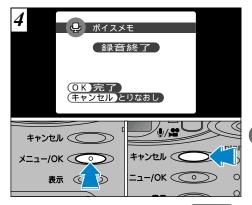
通常どおり撮影します。続けて" <u>録音スタンバイ</u>"と液晶モニターに表示されます。

- ! パーティーモードが" ON "になっているとボイスメ モは設定できません。
- ! スマートメディアの空き容量によっては、録音時間が30秒より短くなることがあります。
- 『液晶モニターをOFFにしても、ボイスメモで撮影すると自動的にONになります。録音終了後OFFに戻ります。

カメラ前面のマイク(➡6ページ)に向かって録 音してください。約20cm離れると、うまく録 音できます。



- メニュー/OK "ボタンを押すと録音が開始されます。
- ②録音中は液晶モニターに残り時間が表示され、セルフタイマーランプが点滅します。
- ③残り時間が5秒になると、セルフタイマーランプが早く点滅します。



30秒間録音すると、液晶モニターに" (録音終了) "と表示されます。

- ●完了する場合:
- " メニュー/OK "ボタンを押します。
- ●とりなおしする場合:
  - "キャンセル"ボタンを押します。

# 撮影メニュー 区 アカルサ(露出補正)



" OM "の撮影モードで設定できます。

被写体と背景のコントラスト(明暗の差)がきわめて大きい場合など、適正な明るさ(露出)が得られないときに使用します。

●補正範囲:11段階

(-1.5EV~+1.5EV,約0.3EVステップ)EVについては108ページをご参照ください。

次のような被写体のとき効果があります

### +(プラス)補正の目安

- ●白っぽい紙に黒い文字の印刷物の複写: + 1.5EV
- 逆光の人物撮影: + 0.6EV~+1.5EV
- ●スキー場などの明るい場面や反射の強い場合: +0.9EV
- ●液晶モニター内を空の部分が大きく占める場合: + 0.9EV

### - (マイナス)補正の目安

- ●スポットライトを浴びた人物、特にバックが 暗い場合: - 0.6EV
- ■黒っぽい紙に白い文字の印刷物の複写: 0.6EV
- ●常緑樹または色の濃い葉など反射率が低い場合: 0.6EV

! 次のような状態では、無効になります。

- オートまたは赤目軽減でストロボが発光したとき
- 強制発光で撮影シーンが暗いとき

# 撮影メニュー 図 ホワイトバランス(光源選択)



" OM "の撮影モードで設定できます。

AUTO時は、人物の顔アップなどの被写体や特殊な光源下では、正しいホワイトバランスが得られない場合があります。

撮影時の環境・照明光に合わせ、ホワイトバランスを固定して撮影を行いたい場合に設定を変更します。

ホワイトバランスについては109ページをご参照ください。

AUTO:自動調整

(光源の雰囲気を残した撮影)

※ :晴れた屋外での撮影

\* : 日陰での撮影

--- : 昼光色蛍光灯下での撮影

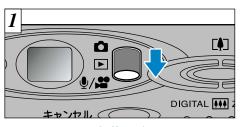
**一2**:昼白色蛍光灯下での撮影

**--3**:白色蛍光灯下での撮影

∴ :電球、白熱灯下での撮影

\*ストロボ発光時は、ホワイトバランス設定は無効に なりますので、意図した撮影の場合ストロボを発光 禁止(→38ページ)にしてください。

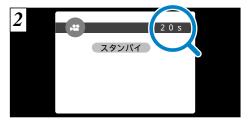
# 音声/動画モード 🔐 ムービー(動画)



モードスイッチを" 🖖 🎏 "に合わせます。

### 🔐 動画

- 一回、最長20秒間の動画撮影モードです。
- ●撮影形式: Motion JPEG 形式 ➡108ページ) 320×240ピクセル 10フレーム/秒 音声あり
- ! 近距離撮影ではマクロに設定してください(⇒26ページ).
- ! スマートメディアの空き容量によっては、一回の撮影時間が20秒より短くなることがあります。
- ! 液晶モニターをOFFにすることはできません。
- 46 ! 本機以外のカメラでは再生できない場合があります。

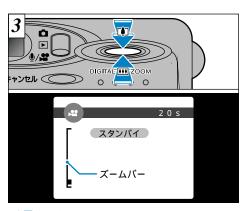


液晶モニターに撮影可能時間と" (スタンバイ)"が表示されます。

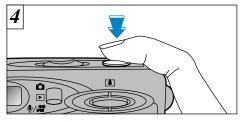
### スマートメディア標準撮影可能時間

スマートメディア容量	撮影可能時間
MG-4S( 4MB )	約23秒
MG-8S(8MB)	約47秒
MG-16S(16MB)	約94秒
MG-32S(32MB)	約191秒
MG-64S(64MB)	約385秒
MG-128S(128MB)	約774秒

<sup>\*</sup>スマートメディアをフォーマットした状態の撮影可能時間です。



- "▲▼"でズームできます。液晶モニターに"ズームバー"が表示されます。
- ●デジタルズーム焦点距離(35mmカメラ換算) 約38mm~約95mm相当 最大ズーム倍率 2.5倍

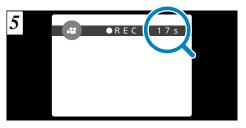


シャッターボタンを押すと撮影が開始されます。

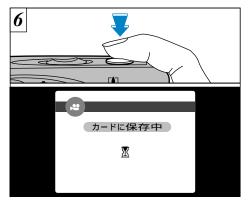
- √ シャッターボタンを押した瞬間から、一瞬遅れて撮影が開始されます。
- ✓ シャッターボタンを押し続ける必要はありません。✓ 撮影中はホワイトバランスは固定ですが、露出はシーンに応じて自動的に変化します。

ホワイトバランスはシャッターボタンを全押し すると、自動的に設定されます。

## 音声/動画モード 🔐 ムービー(動画)



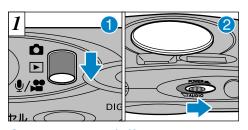
撮影中は液晶モニターに" ● REC "が表示され、 右上に残り時間をカウントダウン表示します。



撮影中にもう一度シャッターボタンを押すと撮 影を終了し、スマートメディアへ記録します。

- ! 約20秒の動画(約3MB)のスマートメディアへの記録時間は、約3秒です。
- ♪ 撮影開始後すぐに終了しても、約3秒間だけ撮影されます。

# 音声/動画モード ➡ ボイスレコーダー



- ①モードスイッチを" ୬/☆ "に合わせます。
- ②レンズカバーを閉めたまま、電源を入れます。

### ボイスレコーダー

一回、約4時間の音声録音モードです(MG-128S 使用時)。

- ●録音形式: WAVE( ➡109ページ) PCM記録方式
- ! 指などでマイク(⇒6ページ)をふさがないようご注意ください。

電池作動可能録音時間(同梱電池フル充電時)

液晶モニターON	約80分
液晶モニターOFF	約240分

\*長時間音声録音をするには、ACパワーアダプター AC-3Vの 使用をおすすめします。



液晶モニター右上に録音可能時間、液晶モニター中央に録音経過時間と" スタンパイ "が表示されます。

♪ 液晶モニターをOFFにするには、録音を開始する前に"表示"ボタンを押します。

スマートメディア標準録音可能時間

スマートメディア容量	録音可能時間
MG-4S( 4MB )	8分
MG-8S(8MB)	16分
MG-16S(16MB)	33分
MG-32S(32MB)	67分
MG-64S(64MB)	135分
MG-128S( 128MB )	272分

\*スマートメディアをフォーマットした状態の録音可能時間です。 \*スマートメディアの空き容量によっては、一回の録音時間が 短くなることがあります。

### 音声/動画モード 🚽 ボイスレコーダー



- **①シャッターボタンを押すと録音が開始されます。**
- ②録音中は、液晶モニターに経過時間と残り時間をカウント表示し、ファインダーランプが 緑色に点滅します。
- ! シャッターボタンを押し続ける必要はありません。! 残り時間がなくなると自動的に録音が終了します。! ボイスレコーダー録音中はオートパワーオフは無効になります。



録音中にもう一度シャッターボタンを押すと録 音を終了します。

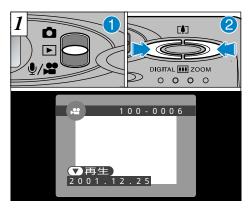
♪録音開始後、すぐに終了しても約3秒間だけ録音されます。

応用編 再生では、モードスイッチを" 🕨 "に合わせた状態で行えるいろいろな機能をご紹介します。

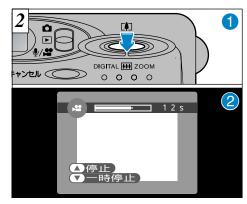
### 再生モードメニュー一覧

再生しているファイル	静止画	ムービー( 動画 )	ボイスレコーダー
設定可能再生メニュー	<ul> <li>前 消去(⇒58ページ)</li> <li>凸 プリント予約 (⇒62ページ)</li> <li>漁 携帯電話接続 (⇒66ページ)</li> <li>図 各種設定(⇒78ページ)</li> </ul>	<ul><li>前 消去( ⇒58ページ )</li><li>図 各種設定( ⇒78ページ )</li></ul>	m 消去(➡58ページ)  図 各種設定(➡78ページ)

# 動画再生



- ①モードスイッチを" ▶ "に合わせます。
- ②" ◀▶ "で動画ファイルを選びます。



- ①" ▼ "を押すと再生されます。
- ②液晶モニターに再生時間とバーが表示されます。

- ?マルチ再生では動画再生はできません。"表示"ボタンで通常再生にしてください。
- 静止画に比べ、ひと回り小さく表示されます。
- ! 高輝度の被写体を撮影した場合、再生時に縦に白い スジが入ることがありますが故障ではありません。

#### ムービー再生操作方法

	操作	説 明
再生		再生が終わると自動的に停止します。
一時停止/解除		再生中に操作すると一時停止します。 一時停止中に操作すると一時停止を解除します。
停止		再生を停止します。 停止中に" <b>◆ ▶</b> "を押すと次のファイルに送られます。
早送り/巻き戻し		再生中に操作すると早送り/巻き戻しします。
コマ送り	一時停止中	<ul><li>● 一時停止中に" ■ "または" ■ "を押すたびに1コマずつ 送られます。</li><li>● 押し続けるとコマ送りが速くなります。</li></ul>

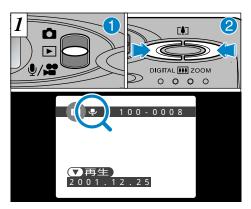
\*パソコンでの再生については別冊:ソフトウェア取扱ガイドをご参照ください。

### 再生できる動画ファイルについて

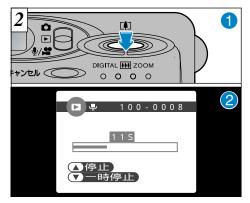
本機で記録した動画ファイル、または弊社製デジタルカメラで3.3V仕様のスマートメディアに記録した20秒以内の動画ファイルが再生できます。

記録時間が20秒を超える動画ファイルは"(!READ ERROR)"表示し、再生することはできません。

# ボイスメモ再生



- ①モードスイッチを" ▶ "に合わせます。
- ②" ◀▶"でボイスメモ付き画像ファイルを選びます。



- ①" ▼ "を押すと再生されます。
- ②液晶モニターに再生時間とバーが表示されます。

- マルチ再生ではボイスメモ再生できません。\* 表示 "ボタンで通常再生にしてください。
- (" 🗣 "のアイコンが表示されます。

- ! スピーカーをふさがないでください。
- ! 音が聴き取りにくい場合は、音量調節をしてください(→78、80ページ)。

### ボイスメモ再生操作方法

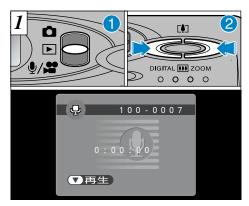
	操作	説 明
再生		再生が終わると自動的に停止します。
一時停止/解除		再生中に操作すると一時停止します。 一時停止中に操作すると一時停止を解除します。
停止		再生を停止します。 停止中に" <b>◀▶</b> "を押すと次のファイルに送られます。
早送り/巻き戻し		再生中に操作すると早送り/巻き戻しします。 一時停止中は操作できません。

<sup>\*</sup>パソコンでの再生については別冊:ソフトウェア取扱ガイドをご参照ください。

### 再生できるボイスメモファイルについて

本機で記録したポイスメモファイル、または弊社製デジタルカメラで3.3V仕様のスマートメディアに記録した30秒以内のポイスメモファイルが本機で再生できます。

# ボイスレコーダー再生



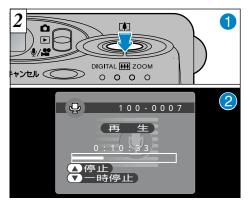
- ①モードスイッチを" ▶ "に合わせます。
- ②" ◀▶"でボイスファイルを選びます。

マルチ再生ではボイスレコーダー再生できません。\*表示 "ボタンで通常再生にしてください。

電池作動可能再生時間(同梱電池フル充電時)

液晶モニターON 約80分

(" 甼 "の画像が表示されます。



- ①" ▼"を押すと再生されます。
- ②液晶モニターに再生時間が表示されます。

√ スピーカーをふさがないでください。

! 音が聴き取りにくい場合は、音量調節をしてください(→78、80ページ)。

#### ボイスレコーダー再生操作方法

	操作	説 明
再生		再生が終わると自動的に停止します。
一時停止/解除		再生中に操作すると一時停止します。 一時停止中に操作すると一時停止を解除します。
停止		再生を停止します。 停止中に" <b>◀▶</b> "を押すと次のファイルに送られます。
早送り/巻き戻し		約1秒間押し続けると早送り/巻き戻しします。 一時停止中も同様に操作できます。

\*パソコンでの再生については別冊:ソフトウェア取扱ガイドをご参照ください。

### 再生できるボイスファイルについて

本機で記録したボイスファイル、または弊社製デジタルカメラ(FinePix50iを除く)で3.3V仕様のスマートメディアに記録したボイスファイルが本機で再生できます。

\*FinePix50iで記録したボイスファイルは"(IREAD ERROR)"表示し、再生することはできません。

## 

#### 1コマ消去

#### 選んだファイルだけを消去します。

- .\*\* (! PROTECTED FRAME ) "が表示されるファイルは消 去できません。プロテクトしたカメラでプロテクトを解除してください。
- ! プリント予約されたファイルは" (!DPOF) "が表示され消去できません(→101ページ)。

### 全コマ消去

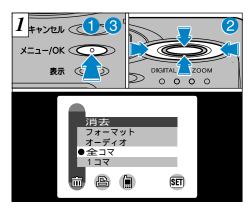
プロテクトまたは、プリント予約されたファイル 以外をすべて消去します。消去したくないファ イルはパソコンなどにコピーしてください。

### フォーマット

すべてのファイルを消去します。プロテクトまたは、プリント予約されたファイルもすべて消去しますので、フォーマットする場合は十分にご注意ください。消去したくないファイルはパソコンなどにコピーしてください。

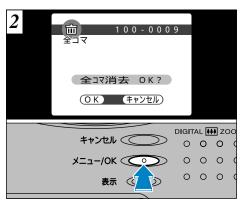
! プロテクトしたファイルも消えます。

! " ! CARD ERROR " ! WRITE ERROR " ! READ ERROR " " ! CARD NOT INITIALIZED が表示された場合は、99、100ページをご覧ください。



- メニュー/OK "ボタンを押してメニューを表示します。
- ② ◆ 下で" 前消去"を選び、" ★ でで" 1コマ" か" 全コマ"か" フォーマット"を選びます。
- ❸ メニュー/OK "ボタンを押します。
- ! メニューを終了するには"キャンセル"ボタンを押してください。

フォーマットするとすべて消去されます。



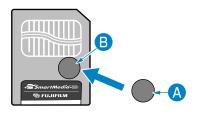
#### 実行を確認する画面が表示されます。

- " 1コマ "ではファイルを" ◀▶ "で選んでから、
- " メニュー/OK "ボタンを押します。
- "全コマ"か"フォーマット"を実行するには、
- "メニュー/OK"ボタンを押します。

! やめる場合ば キャンセル がタンを押してください。

### スマートメディア™の誤記録防止について

ライトプロテクトシールをはると、画像の記録/ 消去・フォーマットができません。シールをは がすと通常どおり使用できます。ライトプロテ クトシールは、別売のスマートメディアに同梱 されています。



- \*必ず専用のライトプロテクトシール ♠を、ライトプロテクトエリア内 ⑤に、はみ出さないようにしっかりとはってください。はがしたシールの再利用はできません。
- \*シールの端で手を切らないようにご注意ください。
- \*シールが汚れていると、誤記録防止されないことがあります。
- \*スマートメディアについて、詳しくは97ページをご 参照ください。

## 

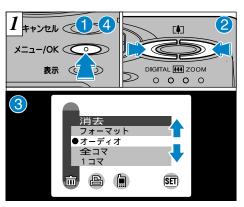
#### 1曲消去

選んだ音楽だけを消去します。

### 全曲消去

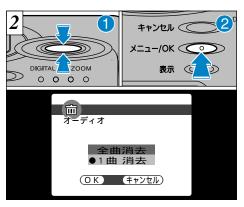
60

すべての音楽を消去します。



- メニュー/OK "ボタンを押してメニューを表示します。
- ②" ◀▶ "で" 亩消去 "を選びます。
- ③" ▲▼ "を押して" オーディオ "を選びます。
- ④ メニュー/OK "ボタンを押します。
- メニューを終了するには"キャンセル"ボタンを押してください。

フォーマットするとすべて消去されます。



- ① ▲▼ "を押して" 1曲消去 "か" 全曲消去 "を選びます。
- ② メニュー/OK "ボタンを押します。



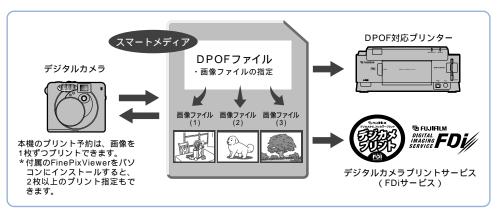
実行を確認する画面が表示されます。

- " 1曲消去 "は消したい音楽を" ◀▶ "で選んでから、" メニュー/OK "ボタンを押します。
- "全曲消去"を実行するには"メニュー/OK"ボタンを押します。

# 再生メニュー 凸 プリント予約( DPOF )について

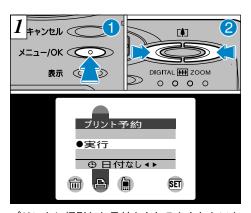


DPOF(ディーポフ)とはDigital Print Order Format(デジタルプリントオーダーフォーマット)のことで、デジタルカメラで撮影した画像の中から、プリントしたいコマやその枚数などの指定情報をスマートメディア™などに記録するときの形式です。



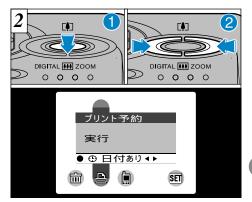
- DPOF対応デジタルカメラ(本機)では上記の情報をカメラの操作でスマートメディア™に記録することができます。
- DPOF情報を記録したスマートメディア™を、フジフイルム デジタルカメラブリントサービス(FDiサービス)取り扱い店にお持ちいただくだけで、指定情報どおりの高画質プリントサービスが受けられます。
- DPOF対応プリンターでは、DPOF情報があれば、指定コマ(画像ファイル)を指定枚数だけ自動的にプリントできます。

## 醒メニュー 凸 プリント予約 日付設定



プリントに撮影した日付を入れるか入れないかを選べる機能です。

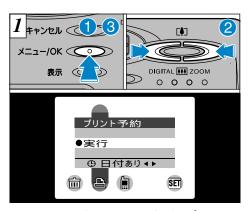
- メニュー/OK "ボタンを押してメニューを表示します。
- 2 ◆ ▶ "を押して" 🖰 プリント予約 "を選びます。
- ♪ 動画・ボイスファイル選択時は、プリント予約メニューは表示されません。
- ! 他のカメラで撮影した静止画は、プリント予約できないことがあります。



- ①" ▼ "で" む日付 "を選びます。
- ②\* ◆ \*\* "を押すと"日付あり"か"日付なし"が設定できます。その後、電源を切るまでプリント予約するすべてのコマに有効です。続いてプリント予約を設定します(◆64ページ)。

♪ プリント予約する前に必ず日付あり/なしを設定してください。

## 再生メニュー 凸 プリント予約

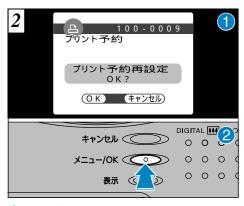


1つのコマ(画像)につき、1枚だけプリント予約ができます。

- ① メニュー/OK "ボタンを押してメニューを表示します。
- ②" ◀▶ "で" 凸プリント予約 "を選びます。
- ❸" 実行 "が選ばれた状態で、" メニュー/OK "ボタンを押します。

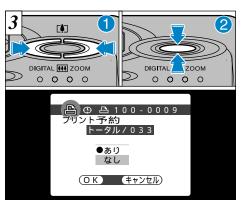
♪ 動画・ボイスファイル選択時は、プリント予約メニューは表示されません。

64 ! 1つのコマに2枚以上プリント指定できません。



- ●すでにプリント予約されたコマがある場合は(プリント予約再設定 OK?) "と表示されます。
- ② メニュー/OK "ボタンを押すと、すでにプリント予約された設定はすべて消去されます。新たにプリント予約をやり直す必要があります。

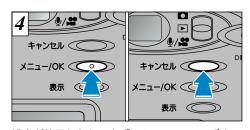
!" キャンセル "ボタンを押すと、設定を変更しません。! 前回の設定は再生時に確認できます( ⇒28ページ )。



- ①" ◀▶ "で設定するコマを表示します。
- ②プリントするコマに ▲▼ "で" あり "を選びます。 日付設定ありの" ⊕ "マークは設定したコマの 再表示で確認できます。

! 動画・ポイスファイルはプリント予約できません。!" ⊕ は通常再生時に表示されませんのでご注意ください。!" トータル"はプリント指定したコマ数の合計です。

続けて設定するには、**1**2の操作を繰り返してください。



設定が終了したら、必ず" メニュー/OK "ボタン を押して決定してください。

"キャンセル"ボタンを押すと、プリント予約されません。

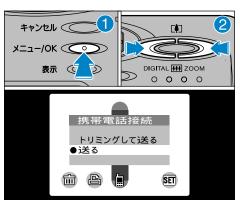
"メニュー/OK"ボタンを押すとすべてが決定されます。あとで設定し直すことはできません( ➡ 64ページ )。

# **再生メニュー 🏢 携帯電話接続**

携帯電話の待ち受け画面にしたり、Eメール(携帯電話機能)に画像を添付して送ることができます。 その際、撮った画像をカメラでトリミングすることができます。



携帯電話接続用ケーブル( 別売→92ページ )が必要です。接続可能な携帯電話の機種についてはケーブルのパッケージ、または弊社ホームページ( http://www.fujifilm.co.jp/ )にてご確認ください。



- サニュー/OK ボタンでメニューを表示します。
- ②" ◀▶ "で" 携帯電話接続 "を選びます。
- ●送る:画像を携帯電話に送ります。
- ◆トリミングして送る: 画像をカメラでトリミングして、携帯電話に 送ります。

カメラの操作方法や携帯電話の接続方法ついて 詳しくは"携帯電話接続用ケーブル(別売)"の使 用説明書をご覧ください。

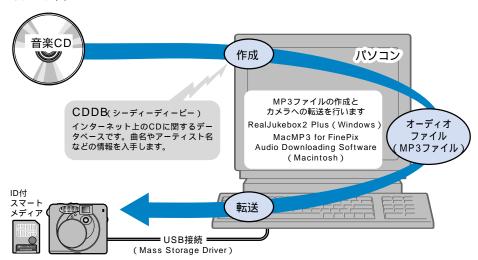
ファイル形式	JPEG	PNG
画像サイズ	640×480	120×90
(au/ツーカー)	320×240	96×72

## 5 オーディオ編

# オーディオ編では

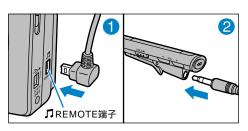
オーディオ編では、音楽を聴くためのリモコン操作とリモコンからできる機能をご紹介します。

イメージ図



<sup>\*</sup>MP3ファイルを暗号化して転送しています。スマートメディア内の曲を、別のスマートメディアやパソコンにコピーしても再生できません。

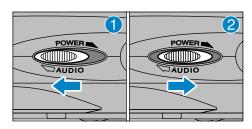
## リモコンの接続



カメラの電源が切れていることを確認します。

- **1**カメラの" **「**REMOTE( リモコン )"端子に付属のリモコンを接続します。
- ②リモコンにヘッドホンを接続します。

## オーディオへの切り換え



- ②音楽を聴かないときは、電源スイッチを中央 の位置に戻してください。

! 付属のリモコンは本機のみ操作できます。

付属のヘッドホンの代わりに、市販のヘッドホン (ステレオミニプラグ 3.5mm)を使用できます。

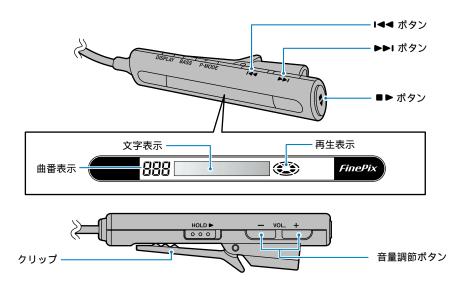
カメラのスピーカーで音楽を聴くことはできません。必ずリモコンとヘッドホンを接続してください。

【電源スイッチが" ◯ AUDIO "になっていると、カメ ラとして機能しません。

#### 音楽を聴くには

音楽(MP3)ファイルをカメラへ転送する必要があります。別冊の「ソフトウェア取扱ガイド」をご参照ください。

# オーディオ操作



! HOLDされているとすべての操作ができません。操作する場合はHOLDを解除してください。 70 ! リモコンの液晶は特性上、寒冷地や低温時に表示が見えにくくなることがありますが故障ではありません。

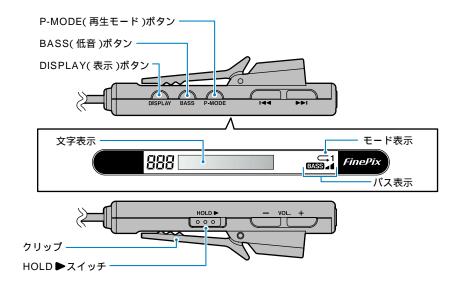
### オーディオ再生方法

	リモコン操作	説明
再生	" <b>&gt;</b> "	音楽が再生されます。 停止後に再開すると、前回再生していた曲の始めから再生されます。 リモコンに 😂 マークが表示されます。
一時停止/解除	"	<ul> <li>● 再生中に操作すると一時停止します。</li> <li>● リモコンに  と  が交互に表示されます。</li> <li>● 一時停止中に操作すると一時停止を解除します。</li> <li>一時停止したまま約2分間放置すると自動的に電源が切れます。</li> </ul>
停止	" ■ ▶ " 押し続ける	約1秒以上押し続けると停止します。 停止して約5秒間たつと電源が切れます。
曲送り	" I ◀ " か " ▶ ▶ I "	●押すたびに曲送りします。 ●停止中に約1秒以上押し続けると連続で曲送りします(停止してから約5秒間の間のみ可能)。 再生中は" ■ "ボタンを一回押すと再生中の曲の頭出し、短く二回連続して押すと1つ前の曲の頭出しになります。
音量調節	"+"か"一"	●押すたびに音量調節します。 ● 約1秒以上押し続けると連続で音量調節します。 音量調節中はバーが表示されます。

### 電池作動可能再生時間(同梱電池フル充電時)

オーディオ連続再生	約4時間30分

## オーディオ操作



72 ! リモコンの液晶は特性上、寒冷地や低温時に表示が見えにくくなることがありますが故障ではありません。

## オーディオ再生方法

	リモコン操作	説 明
リピート演奏する	" P-MODE "	押すたびにノーマル 全曲リピート 1曲リピートの順に変わります。  ● ノーマル(表示なし): すべての曲を再生後、停止します。 ● 全曲リピート( → ): すべての曲を繰り返し再生します。 ● 1曲リピート( → 1): 表示中の曲を繰り返し再生します。
低音を強調する	"BASS"	押すたびにノーマル BASS ▲ O順に変わります。 BASS ▲ On 方がより低音を強調します。 *音がひずむときは、音量を下げてください。
タイトル名/アーティ スト名・演奏時間を 確認する	" DISPLAY "	押すたびにタイトル名/アーティスト名 演奏時間が変わります。 *タイトル名/アーティスト名は右側からスクロール表示されます。 例: by *表示できない文字は「」表示されます。
誤操作を防ぐ	" HOLD ▶ "	▶方向にスライドするとすべての操作ができなくなり、誤操作を 防げます。解除するには元に戻します。

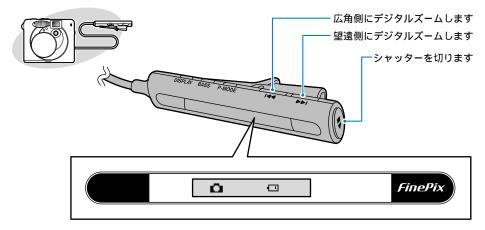
#### オーディオについてのご注意

- ●移動中は使用しない。 自動車などの運転をしながらヘッドホンを使用したり、リモコンの操作や表示画面を見ることは絶対におやめください。 交通事故の原因となります。歩行中に使用するときにも、周囲の交通や路面状況に十分にご注意ください。
- ◆大音量で長時間続けて聴かない。最初から大音量にしない。大きな音量で長時間続けて聴くと、聴力に悪影響を与えることがあります。また、突然大きな音が出て耳を痛めることがありますので、音量は徐々に上げるようにしてください。
- ♪ リモコンを操作したときにノイズ音が発生することがありますが、故障ではありません。
- ₹表示できない文字(ひらがな・カタカナ・漢字など)は「
  」で表示されます。

# 6 リモコン応用編

# 撮影でリモコンを使う

- ①カメラに付属のリモコンを接続します(➡69ページ)。
- ②モードスイッチを" ☆ "に合わせます。

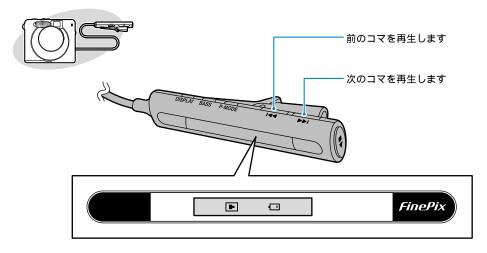


- √ マクロ撮影や夜景の撮影時に三脚とリモコンを使用すると、手ブレを起こしにくくなります。
- 【 ムービー( 動画 )撮影、ボイスメモではリモコンは使用できません。
- ! HOLDされているとすべての操作ができません。操作する場合はHOLDを解除してください。
- ! パワーセーブしているときに" ▶▼ "を押すと、撮影可能状態に復帰します。
- 74  $\rlap{\cdot}$  リモコンの液晶は特性上、寒冷地や低温時に表示が見えにくくなることがありますが故障ではありません。

# 6

# 再生でリモコンを使う

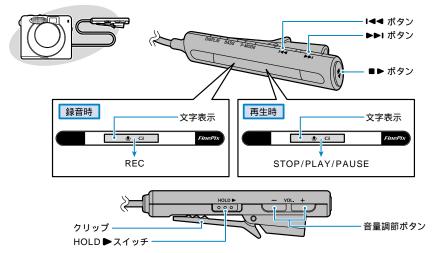
- ①カメラに付属のリモコンを接続します( ➡69ページ)。
- ②モードスイッチを" ▶ "に合わせます。



! ムービー(動画)再生、ボイスメモ再生ではリモコンは使用できません。

# ボイスレコーダーでリモコンを使う

- ①カメラに付属のリモコンを接続します( ➡69ページ)。
- ②モードスイッチを録音時は" ♥/☆ "、再生時は" ▶ "に合わせます。
- ③必ずレンズカバーを閉めたまま、電源スイッチで電源を入れます(→15、16ページ)。



! HOLDされているとすべての操作ができません。操作する場合はHOLDを解除してください。 76 ! リモコンの液晶は特性上、寒冷地や低温時に表示が見えにくくなることがありますが故障ではありません。

# ボイスレコーダー録音操作方法

	リモコン操作	説 明
録音する/停止する	" • "	シャッターボタンでの、録音/停止と同じです。

# ボイスレコーダー再生操作方法

	リモコン操作	説 明		
再生	" • "	ボイスレコーダーが再生されます。		
一時停止/解除	" • "	●再生中に操作すると一時停止します。 ●一時停止中に操作すると一時停止を解除します。		
停止	" <b>■ ▶</b> " 押し続ける	約1秒以上押し続けると停止します。 停止中に" 【◀◀ "か" ▶▶】 "を押すと、次のファイルに送られます。		
早送り/巻き戻し	" 【◀◀ "か" ▶▶】" 再生中・一時停止中に 押し続ける	再生中・一時停止中に約1秒以上押し続けると、早送り/巻き戻し します。		

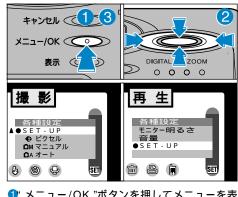
# 7 設定編

# 各種設定編では/各種設定メニューの操作

設定編では、▲静止画・・小2 音声/動画・ト再生モードのメニュー" 図 各種設定 "で行える機能をご紹介します。

## 各種設定一覧

☆ 静止画モード	Ů/ <b>給</b> 音声/動画 モード	▶ 再生モード
<ul><li>□A オート</li><li>□M マニュアル</li><li>● ピクセル</li><li>(➡79ページ)</li></ul>		
SET - UP	SET - UP	SET - UP 音量 (➡80ページ)
モニター明るさ (➡80ページ)	モニター明るさ (➡80ページ)	モニター明るさ (➡80ページ)



- ①" メニュー/OK "ボタンを押してメニューを表示します。
- ②" **◆▶** "で" 图 各種設定 "を選び、" **▲▼** "で項目を選びます。
- ❸ メニュー/OK "ボタンを押して各設定に移行します。

!SET - UPについて詳しくは81ページをご参照ください。

# 厨 4 ピクセル(画像サイズ)/クオリティー(圧縮率)

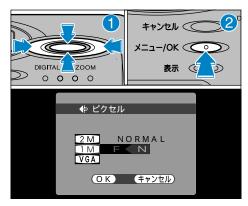
3種類のピクセルと、3種類のクオリティーの組 み合わせを選べます。下記の表を目安にお試し いただき、目的に応じた設定をしてください。

画像サイズ	FINE	NORMAL	BASIC
2M (1600×1200)	0	1	2
IM (1280×960)	2	2	-
VGA (640×480)	_	3	-

- A5サイズ程度でプリントする場合や、画 像の一部をトリミングしてA6サイズ程度 でプリントする場合。
- 2:A6サイズ程度でプリントする場合。
- 3:Eメールの画像添付用などインターネット で使用する場合。

する場合は"BASIC"を選んでください。

クオリティー(圧縮率)について 画質を優先する場合は"FINE"を、枚数を優先 通常は、"NORMAL"で十分な画質が得られます。 ! ピクセルとクオリティーの組み合わせで撮影可能枚

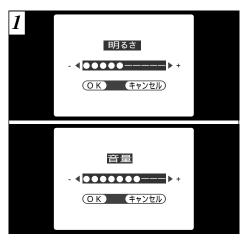


- ①" ▲▼"でピクセル設定を変更し、" ◀▶"でク オリティー設定を変更します。
- ② MENU/OK "ボタンを押して決定します。

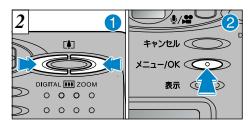
数が変わります( ⇒24ページ)。

! 設定を変更しない場合は" キャンセル "ボタンを押し 79

# 図 モニター明るさ/音量



"モニター明るさ"または"音量"のメニューを実 行すると、液晶モニターに"調節バー"が表示されます。



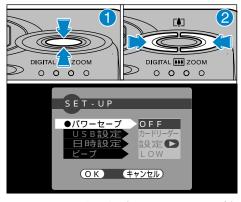
- ①" ◆▶"で液晶モニターの明るさ/スピーカーの音量を調節します。
- 2 メニュー/OK "ボタンを押して決定します。

! 設定を変更しない場合は"キャンセル"ボタンを押してください。

音量設定は本体スピーカーの音量を調節できます。 ヘッドホンの音量調節はリモコンで行います(オーディオ再生、ボイスレコーダー再生時)

項目	表示	工場出荷時	内 容
パワーセーブ	ON/OFF	OFF	何も操作していないときに 消費電力を抑え、その後、 自動的に電源を切って電池 消耗を防ぐ機能です。詳し くは82ページをご参照く ださい。
U S B 設定	カード リーダー/ PCカメラ	カードリーダー	詳しくは83ページをご参 照ください。
日時設定	設定 🕨		日付、時刻を設定できます。 詳しくは18ページをご参 照ください。
ビープ♪	LOW/ HIGH/ OFF	LOW	操作したときの" ピッ "の音 量を切り換えます。

# SET - UPの操作



- " SET UP "を選んだ場合、SET UP画面が表示されます。
- ①" ▲▼"で項目を選びます。
- ②" **◆**▶"で設定を変更します。" メニュー/OK " ボタンを押して設定を終了します。

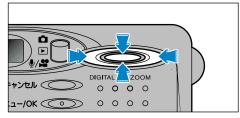
1

# SET-UP パワーセーブ



パワーセーブをONにすると、約30秒間操作しないと一時的に液晶モニターを消し、消費電力を抑えます。電池の駆動時間をできるだけ長くしたいときに使用します。

ただし、パワーセーブをONにしてもファインダー撮影時(液晶モニターOFF)パーティーモード撮影中、ボイスレコーダー録音中/再生中、再生モード、ピクセル設定、SET - UP、USB接続中はパワーセーブしません。



パワーセーブしているときに"▲▼◀▶"を押すと、撮影可能状態に復帰します。電源をON/OFFするよりも、素早く撮影可能になるので便利です。また、パワーセーブ中にシャッターを切っても撮影可能です。

**!**" ▲▼**◆**▶ "以外のボタンでも復帰できます。

オートパワーオフについて

約2分間操作しないと必ず自動的に電源を切り、消費電力を抑えます。本機能をOFFにすることはできません。だだし、パーティーモード撮影中、ボイスレコーダー録音中/再生中、USB接続中はオートパワーオフしません。

! パワーセーブをONにすると、ストロボの充電電力を抑えるため充電時間が多少長くなります。

# PC(パソコン)接続編では

PC接続編では、USB接続で利用できる機能の概要と接続方法を説明します。あわせて別冊のソフトウェア取扱ガイドをご覧ください。

## カメラをパソコンに初めて接続する際は

接続する前に、ソフトウェアをすべてインストー ルしておく必要があります。

あわせてソフトウェア取扱ガイドをご覧ください。





CD-ROM「Software for FinePix」 ソフトウェア取扱ガイド

## カードリーダー機能について

スマートメディアから簡単に画像の読み出し、書き込みができます。USBインターフェース接続により、高速にファイル転送が行えます(➡84ページ)。

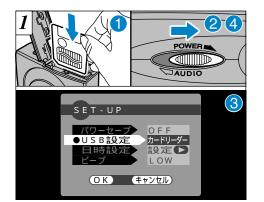
オーディオファイルを転送するときはこの機能 をお使いください。

## PCカメラ機能について

インターネット接続されたパソコン同士でテレビ電話(" Picture Hello ")が楽しめます。また、動画をパソコンで記録できます( ➡86ページ )。

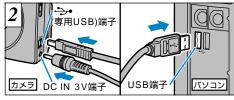
- **!** テレビ電話(" Picture Hello ")はMacintoshに対応していません。
- ! Mac OS X(Classic環境を含む)では、PCカメラ機能を利用できません。Mac OS 8.6~9.2をご使用ください。

# カードリーダー接続方法



- 1撮影したスマートメディアをカメラにセット します。
- ②電源スイッチをスライドさせ、電源を入れます。
- ③SET-UPの" USB設定 "を" カードリーダー " にします(→78、81ページ)。
- ④電源スイッチをスライドさせ、電源を切ります。

! ACパワーアダプター( 別売 )を使った接続をおすす めします( → 20、91ページ )。データ通信中に電源 が切れると、正常なデータの転送ができません。



- ①パソコンの電源を入れます。
- ②専用USBケーブルでカメラとパソコンを接続 します。
- ③カメラの電源を入れます。

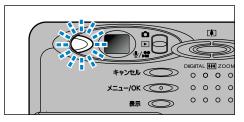
Windowsパソコンをお使いの場合、インストールが完了していると、ドライバの設定が自動的に行われますので、そのままお待ちください。

\*パソコンがカメラを認識しない場合は、ソフトウェ ア取扱ガイドをご参照ください。

カメラを取り外すとき、電源を切るときは、必ず所 定の手順で行ってください(➡88ページ)。

- ! Windows XPおよびMac OS Xでは、初回接続時に自動起動の設定が必要です(⇒別冊のソフトウェア取扱ガイド)。
- √ 専用USBケーブルは向きに気をつけて、接続端子に 奥までしっかりと差し込んでください。

## カメラの動作



- カメラとパソコンが通信中のときは、ファインダーランプが、緑/橙に交互点滅します。
- ●液晶モニターには"カードリーダー"と表示されます。
- USB接続時はパワーセーブ/オートパワーオフしません。

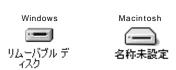
- ! スマートメディアを交換する際は、いったんカメラの電源を切ってください(⇒88ページ)。
- ! 通信中はUSBケーブルを取り外さないでください。 取り外しかたについては、88ページをご参照ください。

## パソコンの動作

● FinePixViewerが自動的に起動します。

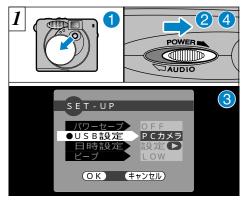


- \* Windows 98SEの 画面です。
- リムーバブルアイコンが表示され、パソコンでファイルの読み出し、書き込みができます。



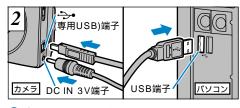
上記の動作が確認できない場合、必要なソフトウェアがうまくインストールできていません。 別冊のソフトウェア取扱ガイドを参照して、パ ソコンでの準備を完了してから、もう一度接続 してください。

# PCカメラ接続方法



- しンズカバーを開きます。
- ②電源スイッチをスライドさせ、電源を入れます。
- ③SET-UPの" USB設定 "を" PCカメラ "にします(➡78、81ページ)。
- 4電源スイッチをスライドさせ、電源を切ります。

! ACパワーアダプター(別売)を使った接続をおすすめします(⇒20、91ページ)。データ通信中に電源が切れると、正常なデータの転送ができません。



- パソコンの電源を入れます。
- ②専用USBケーブルでカメラとパソコンを接続 します。
- ③カメラの電源を入れます。

Windowsパソコンをお使いの場合、インストールが完了していると、次のように動作します。

Windows 98/98SE/Me/2000:

ドライバの設定が自動的に行われますので、そのま まお待ちください。

Windows XP:

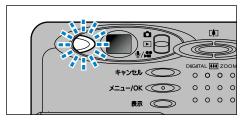
確認画面が表示されますので、「続行」ボタンをクリックします。

\*パソコンがカメラを認識しない場合は、ソフトウェア 取扱ガイドをご参照ください。

カメラを取り外すとき、電源を切るときは、必ず所定 の手順で行ってください(→88ページ)。

√ 専用USBケーブルは向きに気をつけて、接続端子に 奥までしっかりと差し込んでください。

#### カメラの動作



- カメラとパソコンが通信中のときは、ファインダーランプが、緑/橙に交互点滅します。
- 液晶モニターには" PCカメラ "と表示されます。
- USB接続時はパワーセーブ/オートパワーオフしません。

! 通信中はUSBケーブルを取り外さないでください。 取り外しかたについては、88ページをご参照ください。

## パソコンの動作

● Fine Pix Viewerが自動的に起動し、Picture Helloが開きます(Windowsのみ)。



\*Windows 98SEの画面です。

● VideoImpressionなどでライブ画像を見るこ

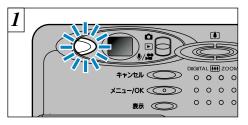
とができます。



\* Macintoshの画面です。

上記の動作が確認できない場合、必要なソフトウェアがうまくインストールできていません。 別冊のソフトウェア取扱ガイドを参照して、パソコンでの準備を完了してから、もう一度接続してください。

# パソコンと接続を切るには(必ず行ってください)



- カメラを利用しているアプリケーション (FinePixViewer、VideoImpressionなど) をすべて終了します。
- ②ファインダーランプが緑色に点灯していること(パソコンと通信していないこと)を確認します。

カードリーダー接続の場合は、②に進みます。 PCカメラ接続の場合は、③に進みます。

パソコンで"コピー中"の表示が消えても、カメラと 通信中の場合があります。必ずカメラのファインダー ランプが緑色に点灯していることを確認してください。 2 カメラの電源を切る前の作業を行います。 この手順は、ご使用のOS(パソコン)によって違います。

#### Windows 98/98SE

パソコンでの操作は必要ありません。

## Windows Me/2000 Professional/XP

マイコンピュータの中の "リムーパブルディスク" アイコンを右クリック し、取り出しをクリック します。



- \*この操作はWindows Meのみ必要です。
- ②タスクバー上の取り外しアイコンを左クリックします。

\*Windows Meの画面です。



③下図のメニューが表示されますので、もう一度クリックします。

# USB ディスク - ドライブ (G:) の停止

- \*Windows Meの画面です。
- (す) ハードウェアの取り外し "ダイアログが表示 されますので、"OK "ボタンかクローズボタ ンをクリックしてください。

## Macintosh

デスクトップの"リムーバブルドライブ"アイコンを、ゴミ箱にドラッグ&ドロップします。

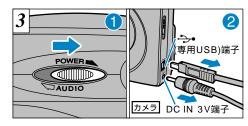








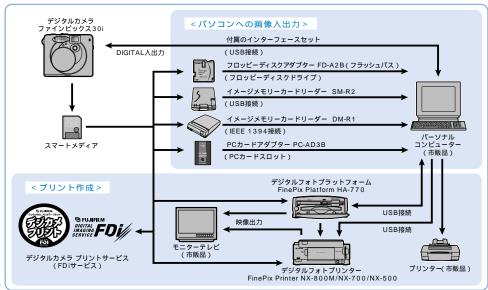
! ゴミ箱にドラッグ&ドロップすると、カメラの液晶 モニターに" REMOVE OK "と表示されます。



- カメラの電源を切ります。
- ②カメラから専用USBケーブルを取り外しま す。

# システムアップ機器(別売)(平成13年11月現在)

▶別売のフジフイルム製品と組み合わせることにより、様々な用途向けにシステムアップすることができます。



# その他 別売アクセサリーの紹介(平成13年11月現在)

- ▶使いかたについては、お使いになるアクセサリーの「使用説明書」をご覧ください。 価格はメーカー希望小売価格、消費税別です。
  - ●イメージメモリーカード(スマートメディア™)

以下の種類がお使いいただけます。

- MG-32SB: 32MB、3.3V仕様 MG-128SW: 128MB、3.3V仕様(ID付き) \*3.3V仕様品の中には「3V」という表示のものがあります。



すべてオープン価格

●ACパワーアダプター AC-3V

長時間の撮影・再生時、パソコンとの接続時にお使いください。



単3形二ッケル水素電池「ニッケル水素1700 (HR-AA) 高容量の単3形ニッケル水素電池です。2本パック「型名 HR-AA/2B」をお買い求めください。



2本パック HR-AA/2B 1,100円

●ニッケル水素/ニカド急速充電器80(FNH) ニッケル水素電池「ニッケル水素1700」2本を約90分間で充電できます。 同時に4本までのニッケル水素/ニカド電池の充電が可能です(日本国内使用専用)。



4 500円

●ニッケル水素/ニカド急速充電器ワールドタイプスリム(FNW) ニッケル水素電池「ニッケル水素1700」2本を約115分で充電できます。 同時に4本までのニッケル水素/ニカド電池の充電が可能です(AC100V~240V、50/60 Hz対応)。



4.500円

●ソフトケース SC-FX30

ポリウレタン製の専用ケースです。カメラを持ち運ぶときに、ゴミやほこり、軽い衝撃からカメラを保護します。

2,500円

# その他 別売アクセサリーの紹介(平成13年11月現在)

●携帯電話接続用ケーブル(au/ツーカー用) オーディオファイルは扱えません。

接続可能な携帯電話の機種についてはケーブルのパッケージまたは富士フイルムホームページ (http://www.fujifilm.co.jp/)にてご確認ください。

● フロッピーディスクアダプター FD-A2B( FlashPath: フラッシュパス) オーディオファイルは扱えません。 通常の3.5インチのフロッピーディスクと同じ形をしたアダプターです。

スマートメディアをフロッピーディスクアダプターに挿入し、フロッピーディスクドライブからスマートメディアの画像をパソコンに取り込むことができます。

●フロッピーディスクアダプター FD-A2対応OS

Windows 95/98/98 Second Edition/Me( DOS/V機) Windows 95 4.00.950B OSR2以降/98/98SE( NEC PC-9821シリーズ)

Mac OS7.6.1~9.1/Power Macintosh( 読み込みのみ )



12.000円

●イメージメモリーカードリーダー DM-R1 オーディオファイルは扱えません。

イメージメモリーカード[スマートメディア、コンパクトフラッシュタイプ II(マイクロドライブ対応)]からパソコンに、簡単に画像の読み出し、書き込みができます。 IEEE1304インターフェーフにより高速なファイリ表記を充行します

- IEEE1394インターフェースにより高速なファイル転送を行います。
- Windows 98 Second Edition、Windows 2000 Professional( 読み出し専用 ) iMac DV、およびFireWireを標準装備するPower Macintosh、Mac OS8.5.1~9.1



オープン価格

●PCカードアダプター PC-AD3B オーディオファイルは扱えません。

スマートメディアをPC Card Standard ATA( PCMCIA2.1 )に準拠したPCカード( TYPE II )として使えます。



10.000円

●デジタルフォトプラットフォームHA-770 オーディオファイルは扱えません。

スマートメディア、PCカード、Zip 3スロット装備し、デジタルカメラ画像のアルバム編集、再生機能搭載。パソコン\*、テレビ、プリンターに対応したマルチインターフェース。 \*パソコン接続はUSBインターフェース(対応OS: Windows98/98 Second Edition/

\*バソコン接続はUSBインターフェース(対応OS: Windows98/98 Second Edition/Windows Me/Windows 2000 Professional、Mac OS8.5.1~9.1)



# 使用上のご注意

▶ご使用の前に、必ず別冊の「安全上のご注意」をお読みの上、正しくご使用ください。

#### 避けて欲しい場所

次のような場所での本機の使用および保管は避けてく ださい。

- ●雨天下、湿気やゴミ、ほこりの多いところ
- ●直射日光の当たるところや夏場の密閉した自動車内など、高温になるところ。極端に寒いところ
- ●振動の激しいところ
- ●油煙や湯気の当たるところ
- ●強い磁場の発生するところ(モーター、トランス、磁石のそばなど)
- ●防虫剤などの薬品やゴム、ビニール製品に長時間接触するところ

#### 冠水・浸水、砂かぶりにご注意

水や砂は本機の大敵です。海辺・水辺などでは、水や砂がかからないようにしてください。また、水でぬれた場所の上に、本機を置かないでください。水や砂が本機の内部に入りますと、故障の原因となるばかりか、修理できなくなることもあります。

#### 結露(つゆつき)にご注意

本機を寒いところから急に暖かいところに持ち込んだときなどに、本機内外部やレンズなどに水滴(結露)がつくことがあります。このようなときは電源を切り、水滴がなくなってからお使いください。また、スマートメディアに水滴がつくことがあります。このようなときはスマートメディアを取り出し、しばらくたってからお使いください。

#### 長時間お使いにならないときは

本機を長時間お使いにならないときは、電池、スマートメディアを取り外して保管してください。

#### カメラのお手入れ

- レンズ、液晶モニター表面やファインダーなどの汚れはブロアーブラシなどでほこりを払い、乾いた柔らかい布などで軽くふいてください。それでも取れないときは、フジフイルムのレンズクリーニングペーパーにレンズクリーニングリキッドを少量つけて軽くふいてください。
- レンズ、液晶モニター表面やファインダーなどは傷つきやすいので、固いものでこすったりしないでください。
- ●カメラ本体は、乾いた柔らかい布などでふいてください。シンナー、ベンジンおよび殺虫剤など揮発性のものをかけないでください。変質・変形したり、 塗料がはげるなどの原因となります。

#### 海外で使うとき

- ●このカメラは国内仕様です。付属している保証書は、 国内に限られています。旅行先で万一、故障・不具 合が生じた場合は、持ち帰ったあと国内の弊社サー ビスステーションにご相談ください。
- 海外旅行などでチェックインする旅行カバンにカメラを入れないでください。空港での荷扱いによっては、大きな衝撃を受けて、外観には変化がなくても内部の部品の故障の原因となることがあります。

# 電源についてのご注意

## 使用できる電池

- ●本機には、単3形ニッケル水素電池を使用してください。 単3形マンガン乾雷池や単3形リチウム雷池は、雷池の発 熱などにより本機の故障や事故の原因となることがあり ますので使用できません。
- ●単3形アルカリ乾雷池は緊急用としてのみお使いいただ けます。銘柄により容量の差があり、電池寿命(使用時 間)がかなり短い場合があります。また液晶モニターOFF でご使用ください。

## 電池についてのご注意

電池の使いかたを誤ると、液もれ、発熱、発火、破裂の恐 れがあります。以下の事項をお守りください。

- ●火中に投入したり、加熱したりしないでください。
- ●プラス極とマイナス極を針金などの金属で接続したり、 ネックレスやヘアピンなどの金属類と一緒に持ち運んだ り保管しないでください。
- 水や海水につけたり、端子部分をぬらさないでください。
- ●変形させたり、分解、改造をしないでください。
- ●外装チューブをはがしたり、傷をつけないでください。
- ●落としたり、ぶつけたり、大きな衝撃を与えないでください。
- ●液もれしている、変形、変色、その他異常に気づいたと きは使用しないでください。
- ●高温、多湿の場所に保管しないでください。
- ◆幼児やお子様の手の届く範囲に放置しないでください。
- ●カメラに雷池を入れるときは、極性(⊕と⊝)に注意して 94 表示どおりに入れてください。

- ●新しい電池と使用した電池(充電式電池の場合:充電済 みの電池と、放電した電池)、あるいは種類やメーカーの 異なる電池を混ぜて使用しないでください。
- ●長い間使用しないときは、電池を取り出しておいてくだ さい(電池を取り外して放置した場合、各種設定が工場 出荷設定に戻ります)。
- ●使用直後の電池は高温になることがあります。電池の取 リ外しはカメラの電源を切り、電池の温度が下がるのを 待ってから行ってください。
- ●電池を交換するときは、2本すべてを新しい電池にお取 り替えください。新しい電池とは、「最近同時にフル充電 した雷池」のことです。
- ●寒冷地(+10 以下)では雷池の性能が低下し、使用可 能時間が極端に短くなります。特にアルカリ乾電池はこ の傾向がありますので、電池をポケットの中などで温め てからお使いください。また、カイロをお使いの場合は 直接電池に触れないようにご注意ください。
- ●電池の電極に皮脂などの汚れがあると撮影枚数が極端に 少なくなることがあります。雷池をセットする前に雷極 を乾いた柔らかい布で丁寧に清掃してください。
- 介 万一、液もれが起こったときは、電池挿入部につ いた液をよくふき取ってから、新しい電池を入れ てください。
- ↑ 電池の液が手や衣服に付着したときは、水でよく 洗い流してください。また、液が目に入った場合 には失明の恐れがあります。こすらずに、きれい な水で洗ったあと、医師の診療を受けてください。

#### 電池の廃棄について

アルカリ乾電池を捨てるときは、地域の条例に従って処分してください。

小形充電式電池(ニッケル水素電池)についての ご注意

- ●単3形ニッケル水素電池の充電は、専用の充電器(付属)または急速充電器(別売)を使用し、正しく行ってください。
- ●充電器(付属)または急速充電器(別売)では、指定外の電池を充電しないでください。
- ●充電直後の電池は高温になっていることがありますので、 ご注意ください。
- ●ニッケル水素電池は、出荷時には充電されていません。 ご使用の前に必ず充電してください。
- カメラの機構上、電源を切っても微小電流が流れています。ニッケル水素電池を長期間カメラに入れたままにすると過放電状態になり、充電しても使えなくなることがありますので特にご注意ください。
- ●ニッケル水素電池は使わなくても自己放電しています。ご使用の前に必ず充電してください。また、正常に充電したにもかかわらず、使用できる時間が著しく短くなったときは、電池の寿命です。新しいものをお買い求めください。
- ■ニッケル水素電池の電極に、皮脂などの汚れがあると撮影枚数が極端に少なくなることがあります。この場合は、電極を乾いた柔らかい布で丁寧に清掃後、一度使い切ってから充電してください。
- ●お買上げ時や長い間使用していなかった電池は、十分に 充電されないこと(電池残量警告がすぐに表示されて、電 池作動可能枚数/時間が少ない場合)があります。これは 電池の特性によるもので故障ではありません。充電して

使用することを3~4回繰り返すと十分に充電できるようになり、電池作動可能時間が長くなります。

●ニッケル水素電池の容量が残っている状態で充電を繰り返すと、「メモリー効果」\*が発生して早めに電池残量警告が出ることがあります。最後まで使いきってから充電することで正常な状態に戻ります。

\*メモリー効果:電池の容量が見かけ上低下したような 特性を示す現象

小形充電式電池のリサイクルについて



このマークは小形充電式電池(ニッケル水素電池など)のリサイクルマークです。小形充電式電池は埋蔵量の少ない高価な希少資源を使用していますが、これらの金属はリサイクルして再利用できます。

このようにリサイクルすることは、ゴミを減らし、環境を守ることにつながります。ご使用済みの小形充電式電池の廃棄に際しては、端子部にセロハンテープなどの絶縁テープをはって、小形充電式電池リサイクル協力店へご持参ください。

# 同梱のバッテリーチャージャーについてのご注意

- ●充電式電池やバッテリーチャージャーは、内部で電力を 消費するため温かくなりますが異常ではありません。で きるだけ通気の良いところで使用してください。
- ●ご使用中、内部で発振音がする場合がありますが、故障ではありません。
- ●バッテリーチャージャーでフジフイルム ニッケル水素電 池HR-AA以外の電池を充電しないでください。

# 電源についてのご注意

- ●充電中のバッテリーチャージャーにラジオを近づけると、 放送に雑音が入ることがあります。その場合は、バッテ リーチャージャーをラジオから離してご使用ください。
- ●充電式電池の接続部や接点部に他の金属が触れないようにしてください。ショートすることがあります。
- ●海外でも使用可能な、入力AC100V~240V、50/60Hz 仕様です。ただし、電源コンセントの形状は、各国・各 地で異なりますので国に合ったコンセント変換プラグが 必要です。詳しくは、旅行代理店などにご相談ください。

## 同梱のバッテリーチャージャーの主な仕様

定格入力 | AC 100V - 240V 50/60Hz

入力容量 AC 100V 7VA、AC 240V 9VA

定格出力 DC1.2V 400mA×2

適合電池 FUJIFILM 単3形二ッケル水素 1500

FUJIFILM 単3形ニッケル水素 1600 FUJIFILM 単3形ニッケル水素 1700

充 電 時 間 FUJIFILM 単3形二ッケル水素 1500:約3.8時間 FUJIFILM 単3形二ッケル水素 1600:約4.5時間

| FUJIFILM 単3形ニッケル水素 1600 : 約4.5時| | FUJIFILM 単3形ニッケル水素 1700 : 約5時間

外形寸法 68mm×90×mm26.5mm

(幅×高さ×奥行き)

ACパワーアダプターについてのご注意



本機には、必ず専用のACパワーアダプター AC-3V( 別売、JEITA 規格・極性統一形プラグ付き )をお使いください。AC-3V以外のACパワーアダプターをお使いになると本機の故障の原因になることがあります。

- ●ACパワーアダプターの接点部には、他の金属が触れない ようにしてください。ショートする危険があります。
- ●電池動作中にACパワーアダプターを差し込まないでください。一度電源を切ってから差し込んでください。
- ◆ACパワーアダプター動作中に電池を入れたり、交換した りしないでください。一度電源を切ってから行ってくだ さい。
- ●電池がない状態でACパワーアダプターを抜くと、日時が クリアされる場合があります。その場合は、日時をセットし直してください。

# スマートメディア™についてのご注意

#### スマートメディアについて

デジタルカメラ用に開発された、新しい画像記録媒体 SmartMedia(スマートメディア)です。スマートメディ アの中には、半導体メモリー(NAND型フラッシュメモ リー)が内蔵されており、このメモリーにデジタル化さ れた画像ファイルが記録されます。

記録は電気的に行われますので、一度記録した画像ファイルを消去したり、再び記録することができます。

#### ID付きスマートメディアについて

SmartMedia ID(ID付きSmartMedia)は、スマート メディア個々にID(番号)を割り振ったもので、IDを利 用した著作権保護、その他の仕組みを持つ機器で使用 できます。本機では、従来のスマートメディアと同様 に使用できます。

#### ファイル保持について

以下の場合、記録したファイルが消滅(破壊)することがあります。記録したファイルの消滅(破壊)については、弊社は一切その責任を負いませんのであらかじめご了承ください。

- \*お客様または第三者がスマートメディアの使いかた を誤ったとき
- \*スマートメディアが静電気・電気的ノイズの影響を 受けたとき
- \*スマートメディアに記録動作中・消去(フォーマット) 動作中にスマートメディアを取り出したり機器の電源を切ったとき

大切なファイルは別のメディア( MOディスク、フロッピーディスク、ハードディスクなど)にコピーして、バックアップ保存されることをおすすめします。

#### 取扱上のご注意

- ■スマートメディアをカメラに入れるときは、まっすぐに挿入してください。
- ●スマートメディアの記録中・消去(フォーマット)中は、絶対にスマートメディアを取り出したり、機器の電源を切ったりしないでください。スマートメディアが破壊されることがあります。
- ●指定された以外のスマートメディアはお使いになれません。無理にご使用になるとカメラの故障の原因となります。
- ■スマートメディアは精密電子機器です。曲げたり、 強いカやショックを加えたり、落としたりしないで ください。
- ●強い静電気・電気的ノイズの発生しやすい環境での ご使用・保管は避けてください。
- ●高温多湿の場所、または腐食性のある環境下でのご使用・保管は避けてください。
- ●スマートメディアの接触面(金色の部分)にゴミや異物がつかないように、また触らないようにご注意ください。汚れは乾いた柔らかい布などでふいてください。

# スマートメディア™についてのご注意

- ●スマートメディアの持ち運びや保管時は、静電気による影響を避けるため、必ず専用の静電気防止ケースに入れてください。また、収納ケースがある場合は収納ケースに入れてください。
- ●静電気を帯びたスマートメディアをカメラに入れると、カメラが誤作動する場合があります。このような場合はいったん電源を切ってから、再び電源を入れ直してください。
- ズボンのポケットなどに入れないでください。座った ときなどに大きな力が加わり、壊れる恐れがあります。
- ●長時間お使いになったあと、取り出したスマートメディアが温かくなっている場合がありますが、故障ではありません。
- ■スマートメディアには寿命があり、長期間使用する うちに書き込みや消去ができなくなります。このと きは新しいものをお買い求めください。
- ●インデックスエリアには、付属のインデックスラベルをはってください。市販のラベルなどは、はらないでください。スマートメディアの出し入れの際、故障の原因になります。
- ●インデックスラベルは、ライトプロテクトエリアに かからないように、はってください。
- ●万一、当社の製造上の原因による初期品質不良がありました場合には、同数の新しいスマートメディアとお取り替えいたします。それ以外の責はご容赦ください。

- スマートメディアをパソコンで使用する場合のご注意
- ●パソコンで使用したあとのスマートメディアを使って撮影する場合、スマートメディアのフォーマットはカメラで行ってください。
- スマートメディアをカメラでフォーマットして撮影・ 記録すると、自動的にフォルダーが作成されます。 画像ファイルは、このフォルダー内に記録されます。
- ●パソコンでスマートメディアのフォルダー名、ファイル名の変更・消去などの操作を行わないでください。スマートメディアがカメラで使用できなくなることがあります。
- ■スマートメディア上の画像ファイルの消去はカメラで行ってください。
- ●画像ファイルを編集する場合は、画像ファイルをハードディスクなどにコピーし、コピーした画像ファイルを編集してください。

## 主な仕様

形 式 デジタルカメラ用イメージメモリーカード Smart Media(スマートメディア)

動作電圧 3.3V

使用条件 温度 0 ~ + 40

湿度 80%以下(結露しないこと)

外形寸法 | 37mm×45mm×0.76mm(幅/高さ/厚み)

警告表示		警告内容	如 置	
液晶モニター	リモコン表示	言古内谷	处量	
【 <b>■</b> (赤点灯) 【 <b>■</b> (赤点滅)	•	カメラの電池の容量が減っている、 または少ない。	新しい電池を準備するか、交換してください。	
(INO CARD)	!CARD	スマートメディアが入っていない、 または5V仕様のスマートメディア が裏向きに入っている。		
!CARD NOT INITIALIZED	!ERROR	<ul> <li>スマートメディアがフォーマット(初期化)されていない。</li> <li>スマートメディアの接触面(金色の部分)が汚れている。</li> <li>カメラが故障している。</li> </ul>	<ul> <li>スマートメディアの接触面を、乾いた柔らかい布などでよくふいてください。また、フォーマットが必要な場合があります。それでもERRORの場合はスマートメディアを交換してください。</li> <li>弊社サービスステーションに修理をご依頼ください。</li> </ul>	
(ICARD ERROR)	!ERROR	<ul> <li>スマートメディアの接触面(金色の部分)が汚れている。</li> <li>スマートメディアが壊れている。</li> <li>スマートメディアのフォーマットが異常。</li> <li>カメラが故障している。</li> </ul>	<ul> <li>スマートメディアの接触面を、乾いた柔らかい布などでよくふいてください。また、フォーマットが必要な場合があります。それでもERRORの場合はスマートメディアを交換してください。</li> <li>弊社サービスステーションに修理をご依頼ください。</li> </ul>	
(ICARD FULL)	!FULL	スマートメディアに空き容量がな く、これ以上記録できない。	画像を消去するか、空き容量のあるスマート メディアを使用してください。	
! PROTECTED CARD	!CARD	スマートメディアが誤記録防止状態になっている。	誤記録防止状態になっていないスマートメディアを使用してください。	

警告表示		警告内容	如 置	
液晶モニター	リモコン表示	音口的台	处量	
(IREAD ERROR)	!ERROR	<ul> <li>正常に記録されていないファイルを再生した。</li> <li>スマートメディアの接触面(金色の部分)が汚れている。</li> <li>カメラが故障している。</li> <li>記録時間が20秒を超える動画を再生しようとした。</li> <li>FinePix50iで録音したポイスファイルを再生した。</li> </ul>	<ul> <li>再生することはできません。</li> <li>スマートメディアの接触面を、乾いた柔らかい布などでよくふいてください。また、フォーマットが必要な場合があります。</li> <li>弊社サービスステーションに修理をご依頼ください。</li> <li>20秒以上の動画は再生できません。</li> <li>再生することはできません。</li> </ul>	
(IFILE NO.FULL)	!FULL	コマNo.が999 9999に達して いる。	フォーマットしたスマートメディアに撮影し てください。	
(!WRITE ERROR)	!ERROR	<ul> <li>スマートメディアと本体の接触 異常またはスマートメディアの 異常のため記録できない。</li> <li>撮影した画像がスマートメディアの 空き容量を超えて記録できない。</li> </ul>	<ul> <li>スマートメディアを入れ直すか電源のON/OFFを繰り返してください。それでも復帰できないときは、弊社サービスステーションに修理をご依頼ください。</li> <li>新しいスマートメディアを使用してください。</li> </ul>	
(! #ERROR)	!ERROR	<ul><li>・ボイスメモファイルが異常。</li><li>・カメラが故障している。</li></ul>	<ul><li>ボイスメモを再生することはできません。</li><li>弊社サービスステーションに修理をご依頼ください。</li></ul>	

警告表示		数件中容	hn 555	
液晶モニター	リモコン表示	警告内容	処 置	
<b>₩</b> n		シャッター速度が遅く、手ブレを 発生しやすい状態。	ストロボ撮影する。ただし撮影シーンやモードによっては、三脚を使用してください。	
! PROTECTED FRAME		プロテクトされているコマを消去 しようとした。	プロテクトしたファイルは消去できません。 プロテクトしたカメラでプロテクトを解除し てください。	
(IDPOF)		消去しようとした画像はプリント 予約されている。	画像を消去するには、プリント予約を"なし" に設定してください( ➡64ページ )。	
(!DPOF FILE ERROR)	!ERROR	DPOFのコマ設定で1000コマ以 上のプリント指定をした。	同一スマートメディア内でブリント指定できるコマ数は999コマまでです。 別のスマートメディアにブリント予約したい画像をコピーして、ブリント予約してください。	
(ILENS COVER)	!ERROR	<ul><li>レンズカバーが閉まっている。</li><li>レンズカバーに異常。</li></ul>	<ul> <li>レンズカバーの開閉を繰り返してください。</li> <li>電源のON/OFFを繰り返してください。それでも復帰できないときは、弊社サービスステーションに修理をご依頼ください。</li> </ul>	
		オーディオファイルがない。	オーディオ再生できません。オーディオファ イルをダウンロードしてください。	
	!ID	他のスマートメディアにダウンロー ドしたオーディオファイルである。	新しいスマートメディアを本機に入れて、オーディオファイルを新たにダウンロードしてください。	

症  状	原 因	処 置
電源が入らない。	<ul><li>●電池が消耗している。</li><li>● ACパワーアダプターの電源プラグがコンセントから外れている。</li></ul>	<ul><li>● 充電済みの電池と交換する。</li><li>● 電源プラグをコンセントに差し込む。</li></ul>
電源が途中で切れる。	● 電池が消耗している。	● 充電済みの電池と交換する。
電池の消耗が早い。	<ul><li>温度が極端に低いところで使っている。</li><li>端子が汚れている。</li><li>電池の寿命。</li></ul>	<ul><li>・電池をポケットなどに入れて温かくしておき、撮影の直前にカメラに取り付ける。</li><li>・電池の端子部分を乾いたきれいな布でふく。</li><li>・充電済みの新しい電池と交換する。</li></ul>
シャッターボタンを押しても撮影できない。	<ul> <li>スマートメディアが入っていない。</li> <li>スマートメディアに空き容量がなく、これ以上記録できない。</li> <li>スマートメディアが誤記録防止状態になっている。</li> <li>スマートメディアがフォーマットされていない。</li> <li>スマートメディアの接触面(金色の部分)が汚れている。</li> <li>スマートメディアが壊れている。</li> <li>オートパワーオフになり、電源が切れた。</li> <li>電池が消耗している。</li> </ul>	なコマを消去する。 ● 誤記録防止状態を解除する。

症  状	原 因	処 置
ストロボ撮影ができない。	<ul><li>ストロボ発光禁止になっている。</li><li>ストロボ充電中にシャッターボタンを押した。</li><li>電池が消耗している。</li></ul>	<ul> <li>ストロボをオート、赤目軽減または強制発光にする(ストロボ撮影できないモードがある)。</li> <li>充電が完了してからシャッターボタンを押す。</li> <li>充電済みの電池と交換する。</li> </ul>
ストロボが発光したのに撮 影した画像が暗い。	<ul><li>●被写体が遠い。</li><li>●ストロボ/ストロボ調光センサーに指がかかっている。</li></ul>	<ul><li>・被写体に近づく。</li><li>・カメラを正しく構える。</li></ul>
画像がぼやけている。	<ul><li>・レンズが汚れている。</li><li>・・ ※ "側で遠景を撮影した。</li><li>・・ ▲ "側で近距離撮影した。</li></ul>	<ul><li>レンズを清掃する。</li><li>マクロを解除する。</li><li>マクロにする。</li></ul>
画像に点状のノイズがある。	●気温が高い環境でスローシヤッター(長時間露光)撮影した。	●CCDの特性によるもので故障ではありません。
スマートメディアのフォー マットができない。	●スマートメディアが誤記録防止状態になっている。	● 誤記録防止状態を解除する( ライトプロテ クトシールをはがす )。
全コマの消去で、すべてのコマが消せない。		●" プリント予約 "を" なし "に設定してくださ い( ➡6 4ページ )。
1コマ消去でコマが消せない。	● コマがプロテクトされている。 	● プロテクトしたカメラでプロテクトを解除 してください。

▶故障と思う前に、もう一度お調べください。処理を行っても改善されない場合は弊社サービスステーションに修理をご依頼ください。

症  状	原因	処 置
カメラのスイッチを操作し ても作動しない。	<ul><li>カメラの誤作動。</li><li>電池が消耗している。</li></ul>	<ul><li>●電池・ACパワーアダプターをいったん取り 外して、再び取り付け直してから操作する。</li><li>● 充電済みの電池と交換する。</li></ul>
カメラから音が出ない。	<ul><li>カメラの音量設定が小さくなっている。</li><li>撮影/録音中にマイクをふさいでいる。</li></ul>	<ul><li>● 音量を調節する。</li><li>● 撮影/録音時はマイクをふさがない。</li></ul>
PC( パソコン )接続で、カメラの液晶モニターに撮影画面が表示される。	<ul><li>● PCまたはカメラに専用USBケーブルが正し く接続されていない。</li><li>● PCの電源が入っていない。</li></ul>	<ul><li>●正しく接続する。</li><li>● PCの電源を入れる。</li></ul>
カメラが正常に動作しなく なった。	● カメラが予期しない状態になっている。	●電池をいったん取り出して、再び取り付け 直してから操作する。それでも復帰できな いときは、弊社サービスステーションに修 理をご依頼ください。

# 主な什様

## システム

●型式:デジタルカメラ

●有効画素数:約200万画素

●記録メディア:スマートメディア(3.3V仕様)

記録方式:

静止画: DCF準拠 Exif Ver.2.1 JPEG準拠 )/DPOF対応

動 画: DCF準拠 AVI形式 Motion JPEG) 音 声: Exif Ver.2.1音声ファイル規定準拠

● 記録画素数( ピクセル ):

 $1600 \times 1200/1280 \times 960/640 \times 480$ 

●撮像素子:1/2.7型正方画素インターライン方式CCD 原色フィルター採用(総画素数約211万画素)

● 撮像感度: ISO 100相当

● レンズ:フジノン単焦点レンズ

●焦点距離: f = 5.8mm(35mmカメラ換算:38mm相当)

●ファインダー:逆ガリレオ式光学ファインダー ●露出制御:TTL64分割測光、プログラムAE

(マニュアル撮影モード時:露出補正可能)

#### スマートメディア標準撮影枚数/記録時間

撮影枚数は被写体により多少の増減があります。また、撮影枚数はスマートメディアの容量が大きくなるほど、標準枚数との差が大 きくなる場合があります。

ピクセル (記録画素数)	2M 1600×1200 (192万)		11 1280×960 (約123万)		VGA 640×480 (約31万)	ムービー	ボイス レコーダー	
クオリティー	FINE	NORMAL	BASIC	FINE	NORMAL	NORMAL		
画像1枚のファイルサイズ	約770KB	約390KB	約200KB	約620KB	約320KB	約130KB		
MG-4S( 4MB )	4	9	19	6	12	30	約23秒	約8分
MG-8S(8MB)	10	19	39	12	25	61	約47秒	約16分
MG-16S(16MB)	20	39	75	25	49	122	約94秒	約33分
MG-32S(32MB)	41	79	152	50	99	247	約191秒	約67分
MG-64S(64MB)	82	159	306	101	198	497	約385秒	約135分
MG-128S( 128MB )	166	319	613	204	398	997	約774秒	約272分

# 主な仕様

ホワイトバランス:

オート(マニュアル撮影モード時:7ポジション選択可能)

●撮影可能範囲:

標 準:約60cm~無限遠 マクロ:約8cm~約15cm

●電子シャッター:

可変速 1/2秒~1/1000秒(メカニカルシャッター併用)

● 絞り: F4.8/F11自動切り換え

● セルフタイマー: タイマー時間 約10秒

●消去方式:1コマ消去・全コマ消去・オーディオ1曲消去・ 全曲消去・フォーマット(初期化)

●液晶モニター: 1.8型 7.2万画素 D-TFD

●ストロボ:調光センサーによるオートストロボ

撮影可能距離:約0.6m~約3m

発光モード:オート/赤目軽減/強制発光/発光禁止/スロー

シンクロ

## オーディオ

●記録メディア: ID付きスマートメディア(3.3 V仕様)

●再生方法: MP3

●暗号化方式: InfoBind

●連続再生時間:約4時間30分(同梱電池フル充電時)

●低音強調:2段階

●再生モード: ノーマル・全曲リピート・1曲リピート

ID付きスマートメディア標準記録時間

	ビットレート				
スマートメディア	128kbps	112kbps	96kbps		
MG-16S(16MB)	約15分	約18分	約20分		
MG-32S( 32MB )	約30分	約35分	約40分		
MG-64S(64MB)	約60分	約70分	約80分		
MG-128S( 128MB )	約120分	約140分	約160分		

\*スマートメディアをフォーマットした状態の記録時間です。

## 携帯電話接続

転送ファイル形式: JPEG/PNG 転送ファイルサイズ

 
 ファイル形式
 JPEG
 PNG

 画像サイズ (au/ツーカー)
 640×480 320×240
 120×90 96×72

106 ●出力:5mW×2

#### 入・出力端子

#### 本体

- → (専用USB) 端子: パソコンへのファイル転送
- REMOTE( リモコン )端子: 専用リモコン/電話接続ジャック
- DC IN 3V端子:専用ACパワーアダプター AC-3V接続 リチョン
- ●ヘッドホン端子:ステレオミニジャック(3.5mm) 出力音声について

	ヘッドホン	スピーカー
MP3		×
動画(音声)	×	
ボイスメモ	×	
ボイスレコーダー		*
ビープ音	×	

\*リモコン接続時は音声が出力されません。

## 電源、その他

#### ● 雷源:

単3形二ッケル水素電池 2本(付属) 専用ACパワーアダプター AC-3V使用(別売)

#### ●使用条件:

温度0 ~ +40 湿度80%以下(結露しないこと)

#### 電池作動可能枚数/時間(同梱電池フル充電時)

	撮影枚数	ボイス録音	ボイス再生
液晶モニターON	約120枚	約80分	約80分
液晶モニターOFF	約300枚	約240分	

撮影枚数は常温でストロボ使用率50%の場合の、連続して撮 影できる目安です。ただし、カメラの使用環境温度やバッテ リー充電量のバラツキによる変動があります。

#### ●本体外形寸法:

84.7mm×72.5mm×29.5mm(幅/高さ/奥行き) (付属品、突起部含まず)

●本体質量:約150g

(付属品、電池、スマートメディア含まず)

●撮影時質量:約205g

(電池、スマートメディア含む)

- ●付属品:5ページをご覧ください。
- ●別売アクセサリー:91~92ページをご覧ください。

- \*仕様・性能は、予告なく変更することがありますのでご 了承ください。使用説明書の記載の誤りなどについての 補償はご容赦ください。
- \*液晶モニターは非常に高精密度の技術で作られておりますが、0.01%以下の画素で点灯しないものや、常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。

# 用語の解説

ΕV

:露出を表す数値で、被写体の明るさとフィルムやCCDなどの感度によって決まりま す。被写体が明るければ数値は大きくなり、暗ければ数値は小さくなります。デジタ ルカメラは被写体の明るさの変化に対して、絞りやシャッター速度を調整することに よりCCDに与える光量を一定にしています。

CCDに与えられる光量が2倍になるとEV値は+1、半分になるとEV値は-1変化し ます。

Exif( イグジフ) ファイル形式

: Exif( イグジフ )は、電子情報技術産業協会( JEITA )にて承認されたデジタルスチルカ メラ用のフルカラー静止画像フォーマットです。TIFFやJPEGとの互換性があり、一 般的な画像処理ソフトウェアで取り扱うことができます。サムネイル画像やカメラ情 報の記録方法も規定されています。さらにフォルダー構造、フォルダー名についての 規定を含めて、DCFがJEITA規格になっています。

JPEG(ジェイペグ): Joint Photographic Experts Groupの略で、もとは画像圧縮の標準化を推進して いる組織の名称。そこで標準化したカラー画像を圧縮して保存するためのファイル形 式です。圧縮率は選択できますが、圧縮率が高くなるほど伸長(画像の復元)したとき の画質は劣化します。

Motion JPEG : 画像と音声の両方をひとつのファイルで扱うためのファイルフォーマット AVI( Audio (モーションジェイペグ) Video Interleave)形式の1種類であり、ファイル内の画像はJPEG形式で記録され ています。

パソコンでは下記のソフトで再生できます。

Windows : MediaPlayer \* DirectX8.0以降必要 Macintosh: QuickTime Player \*QuickTime3.0以降

MP3 : MPEG1 Audio Layer-3の略で、MPEGという動画・音声圧縮規格の中の音声圧縮 の一方式です、音声のうちの人間の聞き取りにくい情報をカットすることでファイル サイズを約1/10に圧縮します。

PNG : Portable Network Graphic(ポータブル・ネットワーク・グラフィック )の略で「ピ

ング」と呼びます。

その名のとおり、ネットワーク上で扱いやすいように作られた画像フォーマットです。 GIF形式に代わるべく登場した新しいフォーマットです。そのため、PNGはGIFに非常に似た特徴(イラストに最適、オンライン向きのファイルサイズ、可逆圧縮)を持ちますが、GIF形式のように256色しか使えないなどの制限はありません。

VGA : PCのグラフィック標準のひとつであり、画像サイズが640×480ピクセルを表します。

WAVE(ウェイブ):音声を保存するためのWindowsにおける標準フォーマットで、拡張子は".WAV"です。 記録形式には非圧縮記録と圧縮記録があります。本機ではPCM記録を採用しています。

パソコンでは下記のソフトで再生できます。

Windows : MediaPlayer

Macintosh: QuickTime Player \*QuickTime3.0以降

ホワイトバランス: 人間の目にはどんな照明のもとでも、白い被写体は白に見えるという順応性があります。これに対してデジタルカメラなどでは、被写体周辺の照明光の色に合わせて調整を行って初めて、白い被写体が白く撮影されます。この調整をホワイトバランスを合わせるといいます。ホワイトバランスを自動的に合わせる機能をオートホワイトバラ

ンスといいます。

Memo	

# Memo

# アフターサービスについて

#### 保証書

- ●保証書はお買上げ店で所定事項の記入、および記載内容をお確かめの上、大切に保存してください。
- ●保証期間は、お買上げ日より1年間です。この期間は保証書の記載内容に基づいて無償修理させていただきます。 詳しくは保証書をご覧ください。

## アフターサービス

調子が悪いときはまずチェックを

本書の「故障とお考えになる前に」をご覧ください。 使いかたの問題か、故障か迷うときは、弊社DIサポートセンターへお問い合わせください。

故障と思われるときは

弊社サービスステーションに修理をご依頼ください。送付方法は、下記の中からお客様のご都合によりお選びください。 お買しげ店にお持ちいただく

弊社サービスステーションに宅配便等で送付いただく(送付修理)

弊社サービスステーションにお持ちいただく(持込修理) なお、集配ルートの都合上、の方法よりは、もしくは の方法が、お預かりの期間は短くなります。

上記 の場合の交通費、 の場合の送料などの諸費用はお客様にてご負担願います。

修理ご依頼に際してのご注意

●保証規定による修理をご依頼になる場合には、必ず保証書を添付してください。なお、お買上げ店または弊社サービスステーションにお届けいただく際の運賃などの諸費用は、お客様にてご負担願います。

112 ●修理品の持込修理/送付修理を弊社サービスステーション

に依頼される場合には、次ページ「修理依頼票」をコピー していただき、必要事項をご記入の上、製品に添付して ください。「修理依頼票」は故障箇所を正確に把握し、迅 速な修理を行うための責重な資料になります。

- ●修理箇所のご指定のないとき、弊社では各部点検をはじめ品質、性能上必要と思われるすべての箇所を修理しますので、料金が高くなることがあります。
- ●修理料金のお見積もりをご希望の場合は、「修理依頼票」の「お見積もり」欄にご記入ください。ご指定のないときは、修理をすすめさせていただきます。
- ●落下・衝撃、砂・泥かぶり、冠水・浸水などにより、修理をしても機能の維持が困難な場合は、修理をお断りする場合があります。

修理部品の保有期間

本機の補修用部品は、製造打ち切り後8年を目安に保有しておりますので、この期間中は原則として修理をお引き受けいたします。

交換した部品について

交換した部品は、今後の品質向上に役立てるため、弊社にて 引き取らせていただいております。交換部品が必要な場合 には、修理をご依頼されるときにその旨をお伝えください。

修理料金の支払い方法について

お買上げ店にお持ちいただいた場合

お持ちいただいたお店にご確認ください。

弊社サービスステーションに宅配便等で送付いただいた場合(送付修理) 修理完了品は代金引換となりますので、運送業者に直接 お支払いください。

弊社サービスステーションにお持ちいただいた場合(持込修理) 修理完了品お引き取りの際、サービスステーション窓口 でお支払いください。

# FinePix30i 修理依頼票

弊社サービスステーションに故障品の送付あるいはお持込みの際には、お手数をおかけして申し訳ありませんが、迅速・ 適切な修理をするために必要事項をご記入の上、製品に添付してください。 下表の は、該当する項目にチェック(✓)を入れてください。

			1			_
フ リ ガ	ナ		電話番号			
お名	前		ファックス番号			
ご住	所	₹				
		•				
修理品への添	村					
保証書	_ ス	・ スマートメディア( MB)	電池			
(		)	(			)
		,	(			,
故障内容(故障時の様子や発生頻度、症状など具体的にご記入ください。)						
お見積もり		必要( 修理金額		円以上見積もり)	不要	
お見積もり連絡で	方法	電話 ファックス				

#### 修理の受付は...

以下に送付修理・持込修理の受付場所を記載します。

修理品をお買上げ店へお持ちいただく場合よりもお預かりの期間は短くなります。

# ●【送付修理】: サービスステーションに直接ご送付いただく場合

- ・下記の7カ所のサービスステーションで受け付けております。送付時には、お手数ですが「修理依頼票」を添付し てください。
- ・有償修理の場合の修理料金は代金引換となりますので、運送業者に直接お支払いください。

東 京: 富士フイルムサービスステーション 〒105-0022 東京都港区海岸1-9-15 竹芝ビル TEL (03)3436-1315 村. 幌:富十フイルムサービスステーション 〒060-0002 札幌市中央区北2条西4-2 札幌三井ビル別館 TEL (011)222-3973 仙 台: 富士フイルムサービスステーション 〒980-0811 仙台市青葉区一番町4-6-1 仙台第一生命タワービル TEL (022)265-2149 名古屋: 富十フイルムサービスステーション 〒460-0008 名古屋市中区栄1-12-19 TEL (052)202-1851 大 阪: 富十フイルムサービスステーション 〒541-0051 大阪市中央区備後町3-2-8 大阪長谷ビル TEL (06)6260-0915 広 島: 富士フイルムサービスステーション 〒732-0816 広島市南区比治山本町16-35 広島産業文化センター TEL (082)256-3511 福 岡:富十フイルムサービスステーション 〒812-0018 福岡市博多区住吉3-1-1 TEL (092)281-4863

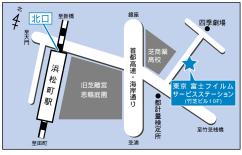
## ●【持込修理】: サービスステーションにお持ちいただく場合

- ・全国14カ所のサービスステーション・フォトサロンで受け付けております。お持ちいただく際には、お手数です が「修理依頼票」を添付してください。
- ·【受付時間】月~金 午前9:00~12:00 午後1:00~5:40
- ・サービスステーションは、土・日・祝日・年末年始は休業させていただきます。その他夏期など休業させていた だく場合があります。
- ・有償修理の場合の修理料金は、修理品お引き取りの際、サービスステーション窓口でお支払いください。
- ・東京・札幌・仙台・名古屋・大阪・広島・福岡の7カ所のサービスステーション住所は、上記【送付修理】に記載 のとおりです.
- ・本書に地図の記載がないサービスステーションは、弊社ホームページ(http://www.fuiifilm.co.jp/)もしくはFinePix のホームページ(http://www.finepix.com/)をご覧ください。
- ・下記のサービスステーション・フォトサロンでは、修理品の受渡し業務のみを行っております。

新 潟:富十フイルムサービスステーション 〒951-8067 新潟市本町通7番町1153 本町通ビル TEL (025)223-7731 金 沢: 富士フイルムサービスステーション 〒920-0864 金沢市高岡町1-39 住友生命金沢高岡町ビル TEL (076)263-3466 **静 岡:富十フイルムサービスステーション 〒420-0859 静岡市栄町1-5 殖産ビル** TEL (054)255-2465 高 松: 富十フイルムサービスステーション 〒760-0015 高松市紫雲町3-1 香西第2マンション TEL (087)834-8355 鹿児島:富士フイルムサービスステーション 〒892-0838 鹿児島市新屋敷町16 公社ビル TEL (099)226-2515

東 京:富十フォトサロン 〒104-0061 東京都中央区銀座5-1 銀座ファイブ TEL (03)3571-9411 大 阪:富士フォトサロン 〒530-0001 大阪市北区梅田1-9-20 大阪マルビル TEL (06)6346-0222

#### 東 京:富士フイルムサービスステーション



#### JR山手線浜松町駅北口下車 徒歩5分

TEL (03)3436-1315

## 【受付時間】

月~金 午前 9:00~12:00 午後1:00~5:40 土 午前10:00~12:00 午後1:00~4:40 \*土曜日は修理品の受渡し業務のみ行っております。

大 阪:富士フイルムサービスステーション



地下鉄御堂筋線本町駅1番出口下車 徒歩5分 TEL (06)6260-0915

【受付時間】月~金 午前9:00~12:00 午後1:00~5:40

名古屋:富士フイルムサービスステーション



地下鉄東山線伏見駅6番出口下車 徒歩5分 TEL (052)202-1851

【受付時間】月~金 午前9:00~12:00 午後1:00~5:40